Naručilac: Republika Srbija, Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
Investitor: Akcionarsko društvo za upravljanje javnom železničkom infrastrukturom ''Infrastruktura železnice Srbije''
Pružalac usluge: Vodeći član grupe – Project Biro Utiber doo, Članovi konzorcijuma - Utiber Kozuti Beruhazo KFT; Vikoti Mernok Iroda KFT; EGIS doo; AG Institut doo; Slaviša Ilić PR SDC Professional

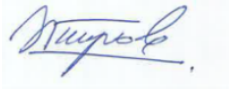
Pružanje usluga stručnog nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji i modernizaciji železničke pruge Novi Sad-Subotica-državna granica

IZVEŠTAJ BR. 124
30.09.2024. – 06.10.2024.

Oktobar 2024.

Kontrolni list

Naručilac:	Republika Srbija, Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
Investitor:	Akcionarsko društvo za upravljanje javnom železničkom infrastrukturom ''Infrastruktura železnice Srbije''
Projekat:	Izvođenje radova na rekonstrukciji i modernizaciji železničke pruge Novi Sad-Subotica-državna granica
Ugovor:	Pružanje usluga stručnog nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji i modernizaciji železničke pruge Novi Sad-Subotica-državna granica
Ugovor br:	404-02-133/4/2021-02 od 21.01.2022. 1/2022-1/103 od 21.01.2022. PBU-21/22 od 21.01.2022.
Naslov dokumenta:	Nedeljni Izveštaj br. 124– 30.09.2024. – 06.10.2024.
Broj dokumenta:	SEK3-N.IZV-124

	Pripremio	**Pregledao**	**Odobrio**
ORIGINAL	**IME I PREZIME**	**IME I PREZIME**	**IME I PREZIME**
	Dragan Gligorov	Dragan Gligorov	Dragan Gligorov
DATUM	**POTPIS**	**POTPIS**	**POTPIS**
Oktobar 2024.			

Ovaj izveštaj je pripremljen za Naručioca i Investitora, u skladu sa uslovima imenovanja Nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji i modernizaciji železničke pruge Novi Sad-Subotica-državna granica.

Sadržaj

1. RADOVI NA DEONICI NOVI SAD – SUBOTICA – DRŽAVNA GRANICA 4

1.1 RADOVI NA DEONICI NOVI SAD – VRBAS (ULAZ) 4
1.1.1 Radovi u infrastrukturnim objektima u službenim mestima 4
1.1.2 Radovi na donjem stroju 6
1.1.3 Radovi na gornjem stroju 6
1.1.4 Radovi na kontaktnoj mreži i elektro-energetskim postrojenjima 6
1.1.5 Radovi na SS i TK sistemima 7
1.1.6 Radovi na hidrotehničkim instalacijama 7
1.1.7 Geodetski radovi 8
1.1.8 Radovi na termotehničkim i mašinskim instalacijama 9
1.1.9 Mostovi i inženjerske konstrukcije 10
1.2 RADOVI NA DEONICI VRBAS (ULAZ) – NAUMOVIĆEVO (ULAZ) 12
1.2.1 Radovi u infrastrukturnim objektima u službenim mestima 12
1.2.2 Radovi na donjem stroju 17
1.2.3 Radovi na gornjem stroju 19
1.2.4 Radovi na kontaktnoj mreži i elektro-energetskim postrojenjima 20
1.2.5 Radovi na SS i TK sistemima 21
1.2.6 Radovi na hidrotehničkim instalacijama 22
1.2.7 Geodetski radovi 23
1.2.8 Radovi na termotehničkim i mašinskim instalacijama 23
1.2.9 Mostovi i inženjerske konstrukcije 25
1.3 RADOVI NA DEONICI NAUMOVIĆEVO (ULAZ) - SUBOTICA 27
1.3.1 Radovi u infrastrukturnim objektima u službenim mestima 27
1.3.2 Radovi na donjem stroju 30
1.3.3 Radovi na gornjem stroju 30
1.3.4 Radovi na kontaktnoj mreži i elektro-energetskim postrojenjima 31
1.3.5 Radovi na SS i TK sistemima 32
1.3.6 Radovi na hidrotehničkim instalacijama 32
1.3.7 Geodetski radovi 33
1.3.8 Radovi na termotehničkim i mašinskim instalacijama 34
1.3.9 Mostovi i inženjerske konstrukcije 35

2. BEZBEDNOST I ZDRAVLJE NA RADU 38

3. ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE 42

4. FINANSIJSKI IZVEŠTAJ 43

5. STATUS PREGLEDA PZI PROJEKTA 60

6. SASTANCI 69

7. ZAHTEVI ZA SAGLASNOST SA MATERIJALIMA 70

8. STATUS RADOVA 71

1. RADOVI NA DEONICI NOVI SAD – SUBOTICA – DRŽAVNA GRANICA

1.1 Radovi na deonici Novi Sad – Vrbas (ulaz)

1.1.1 Radovi u infrastrukturnim objektima u službenim mestima

NOVI SAD

EVP zgrada u Stanici Novi Sad

KISAČ

Putnički pothodnik u stanici Kisač, peronski zidovi, peronske nadstrešnice, stanična zgrada

STEPANOVIĆEVO

Putnički pothodnik u stanici Stepanovićevo, peronski zidovi, peronske nadstrešnice

ZMAJEVO

Putnički pothodnik u stanici Zmajevo

Projekat zgrade SS i TK u stanici Zmajevo

Projekat zgrade PSN u stanici Zmajevo

Arhitektonski radovi

Radovi na staničnoj zgradi Novi Sad FAZA 2

- Završava se najviše nedovršenih pozicija u krilu A i B
- Sortiranje ček listi i popravka na peronima neuspešno izvedenog behatona.Prolazak i čekiranje svih perona zajedno sa Izvođačima radova

Radovi na zgradi SS i TK NOVI SAD

- Nadzor ima primedbe na kvalitet izvođenja
- Unutar objekta i na fasadi otklonjaju se nepravilnosti od procurivanja i grečaka u izvođenju a u svemu prema ček listama

Radovi na PS KISAČ

- Rade se popravke, kako unutra tako i spolja a u svemu prema ČEK LISTAMA POPRAVKI I NEDOVRŠENIH RADOVA

Radovi na SS i TK ZMAJEVO

- Očekujemo RIA sa elaboratom o izvođenju radova i završetkom svih popravki
- Rade se popravke u svemu prema ček listama i primedbama NOBO

Radovi na staničnoj zgradi Kisač i SS i TK i pothodnicima i peronima

- Na fasadi SsiTK uraditi popravke koje su nastale uglavnom od procurivanja kod oluka ili oštećenja prilikom instalaterskih radova, foto u prilogu,
- Sve ostalo vezano za radove po ček listama se izvodi i kontroliše od strane Nadzora

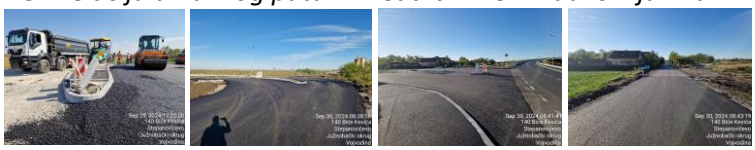
1.1.2 Radovi na donjem stroju

Pristupni put objektu ETP Novi Sad na km 77+521.47 pruge.
- Izrada sloja BNS 22A.
- Izrada sloja AB 11.

Denivelacija državnog puta IIA reda br.113 – nadvožnjak na km 98+149.45 pruge
Veza sa ulicom Biće Kesića
- Izrada sloja BNS 22sA.
- Izrada sloja AB 11s.

Pristupni put objektu ETP Novi Sad na km 77+521.47 pruge.

Denivelacija državnog puta IIA reda br.113 – nadvožnjak na km 98+149.45 pruge



Izvršena su geomehanička ispitivanja i u skladu sa rezultatima merenja izvršen je prijem izvedenih slojeva na sledećim deonicama:
- Asfaltiranje, izrada sloja BNS 22A na pristupnom putu objektu ETP Novi Sad na km 77+521.47 pruge.
- Asfaltiranje, izrada sloja AB11 na pristupnom putu objektu ETP Novi Sad na km 77+521.47 pruge .
- Asfaltiranje, izrada sloja BNS 22sA, Denivelacija državnog puta IIA reda br.113 – nadvožnjak na km 98+149.45 pruge, priključak ulice Biće Kesića.
- Asfaltiranje, izrada sloja AB 11s, Denivelacija državnog puta IIA reda br.113 – nadvožnjak na km 98+149.45 pruge, priključak ulice Biće Kesića.

1.1.3 Radovi na gornjem stroju

U izveštajnom periodu na prvoj deonici izvođeni su sledeći radovi:

Radovi na trasi

Novi Sad-Rumenka
- Ugradnja 74 komada sprava protiv bočnog putovanja koloseka na koloseku za Bečej.

1.1.4 Radovi na kontaktnoj mreži i elektro-energetskim postrojenjima

Stanica Novi Sad :
- U toku su otklanjanje primedbi sa interno tehničkog prijema.

EVP Novi Sad:
- postavljanje oznaka,
- povezivanje propelera za ventilaciju

OP Novi Sad-Subotica:

- ispitivanje antipanik rasvete
- ispitivanje uzemljenja stubova rasvete
- ispitivanje uzemljenja na nadvožnjacima i podvožnjacima

1.1.5 Radovi na SS i TK sistemima

U izveštajnom periodu nisu izvođeni radovi na SS i TK sistemima na predmetnoj deonici.

1.1.6 Radovi na hidrotehničkim instalacijama

U šahtu za smeštaj uređaja za povećanje pritiska u vodovodnoj mreži za objekte SS TK Sajlovo i Rumenka došlo je do pojave vode.
Potrebno je ispitati uzrok pojave i preduzeti odgovarajuće mere da oprema bude smeštena u prostoru izolovanom od vlage.

Na izlivu u recipijent (kanal DTD) odvodnog cevovoda crpne stanice koji je sastavni deo sistema odvodnjavanja Galerije na km 81+284 došlo je do nagomilavanja zemljanog materijala sa nasipa.
To uzrokuje otežano oticanje atmosferske vode iz crpne stanice u recipijent. Potrebno je da se materijal ukloni.
Takođe,neophodno je da se ugradi nepovratni ventil na izlivu tzv.“žablji poklopac“.

Crpna stanica za odvodnjavanje atmosferskih voda na km 81+284 izvedena je prema projektnoj dokumentaciji.
Kota okolnog terena je nekoliko puta promenjena zbog nasipanja viška zemlje za vreme izvođenja objekata u blizini.(mostovi,galerija).Posledica toga je formiranje visinske razlike između gornje ploče objekta crpne stanice sa revizionim otvorima i okolnog terena,tačnije revizioni otvori ostaju na najnižoj visinskoj koti.
Dolazi do prodiranja atmosferske vode na revizione otvore crpne stanice.
Potrebno je da Izvođač preduzme potrebne mere zaštite objekta crpne stanice od prodiranja vode.
Pored toga neophodno je da se izvede pristupni put crpnoj stanici kao sastavni deo predviđenog konačnog nivelacionog rešenja okolnog terena.

1.1.7 Geodetski radovi

NO.	FOTO DOKUMENTACIJA	OPIS	KOMENTAR
1		Most na km 0+796,33. Geodetska kontrola donjeg čvora (00U7-1,00U7-2), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-g009.	Pozicija je u granicama dozvoljenih odstupanja.
2		Most na km 0+796,33. Geodetska kontrola donjeg čvora (00U8-4,00U8-3), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-g008.	Pozicija je u granicama dozvoljenih odstupanja.
3		Most na km 0+796,33. Geodetska kontrola oplate stuba S3, broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-RIA-g061.	Pozicija nije spremna za kontrolu.
4		Projekat mosta na km 0+796. Geodetska kontrola donjeg čvora 00D16-2/00D15-1,00D16-1/00D15-2, broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-010.	Pozicija nije spremna za kontrolu.
5		Projekat mosta na km 0+796. Geodetska kontrola donjeg čvora (00D16-2/00D15-1,00D16-1/00D15-2), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-010-R1.	Pozicija je u granicama dozvoljenih odstupanja.
6		Projekat mosta na km 0+796. Geodetska kontrola dijagonale (00D13-2/00D14-2,00D13-1/00D14-1), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-g011.	Pozicija je u granicama dozvoljenih odstupanja.
7		Most na km 0+796,33. Geodetska kontrola oplate stuba S3, broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-RIA-g061-R1.	Pozicija nije spremna za kontrolu.
8		Projekat mosta na km 0+796. Geodetska kontrola donjeg čvora (00U5-2, 00U5-1,) i dijagonale (00D12-2/00D11-2, 00D12-1/00D11-1), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-012.	Donji čvor nije u granicama dozvoljenih odstupanja. Dijagonale nisu spremne za kontrolu.
9		Most na km 0+796,33. Geodetska kontrola donjeg čvora (00U5- 2, 00U5-1,) i dijagonale (00D12-2/00D11-2, 00D12-1/00D11-1), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-g012-R1.	Pozicija je u granicama dozvoljenih odstupanja.
10		Most na km 0+796,33. Geodetska kontrola donjeg čvora (00U4-2,00U4-1,) i dijagonale (00D10-2/00D9-2,00D10-1/00D9-1), broj najave NSSU-S1-D1-STR-BR1-SS-RIA-g013.	Pozicija je u granicama dozvoljenih odstupanja.

1.1.8 Radovi na termotehničkim i mašinskim instalacijama

Projekat termotehničkih instalacija – Stanična zgrada u železničkoj stanici Novi Sad.

- Od radova je preostalo:
  - Izvođenje kondenzacionog cevovoda od nove klime komore do vertiklanog odvoda;
  - Punjenje čilerskog dela mreže sa projektovanim fluidom: voda+35% etilen glikol;
  - Primopredaja dela toplotne podstanice koja je u nadležnosti JKP „Novosadska toplana“.

Projekat izmeštanja i zaštite gasovoda P.S. “TELEFONIJA“ a.d. u stečaju

- Nije još uvek kompletriana atestno-tehnička dokumentacija nakon završetka radova.

Projekat liftova u staničnoj zgradi u železničkoj stanici u Novom Sadu - Krilo A i Krilo B

- Završeni su radovi na ugradnji lifta L1 u okviru krila „A“. Urađeni su građevinski radovi na zatvaranju prostora između liftovskog okna i zgrade stanice. Određeni su položaji dodatnih pozivnih kutija kako bi se ispunili zahtevi standarda EN 81-70, ali iste još nisu ugrađene.

Projekat mašinskih instalacija – projekat liftova u pothodniku u železničkoj stanici u Novom Sadu

- Lift L4: Izvedeni su montažno-instalaterski radovi. Urađeni su radovi na oblaganju oko okna lifta i na samom podu kabine. Na peronu, urađeno je oblaganje oko okna lifta, ostalo je samo ispod elektro ormana da se finalizuje i dok se to ne uradi lift neće biti pušten u rad, zbog bezbednosti. Završen je pregled od strane Imenovanog tela za bezbednost liftova i izdat je Sertifikat o završnoj kontroli, Izveštaj o ocenjivanju usaglašenosti i Deklaracija o usaglašenosti;
- Na svim liftovima, potrebna je završena obrada ivica između samih liftova i okana.
- Na peronima, završeni su ventilacioni otvori na samom liftovskom oknu (za odimljavanje u slučaju požara). Ostalo je da se postave zaštitna mreža na ulazu lula, radi sprečavanja ulaska ptica i insekata.

Projekat mašinskih instalacija – projekat liftova u pothodniku TPS Novi Sad, Kisač, Stepanovićevo, Zmajevo,

- Liftovi su ugrađeni na svoju poziciju i radovi su završeni, ali nisu svi liftovi pušteni u rad;
- Izvršena je sertifikacija svih liftova i za iste je dostavljena dokumentacija od strane Imenovanog tela;
- Izvršeno je i ispitivanje otpornosti uzemljenja kod svih liftova i svuda su rezultati zadovoljavajući;
- Svuda su postavljene i pozivne kutije na vetrobranima na nivou perona, ali na većini liftova nisu povezani kablovi sa upravljačkom jedinicom lifta;
- Nisu svuda otvori za provetravanje zaštićeni žaluzinom i komarnikom.

Projekat termotehničkih instalacija – Zgrada za SS i TK sa otpravnikom u službenom mestu Sajlovo, Rumenka, Kisač, Stepanovićevo, Zmajevo

- U svim SS/TK objektima su ugrađeni uređaji i oprema (osim u u objektu u Subotici) i ista je puštena u rad. Postoje određeni problemi u radu istih usled velike količine prašine i zaprljanja filtera u samim uređajima. Takođe, usled pada i nestanka napona često uređaji staju sa radom. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja. U Stepanovićevu jedna spoljašnja jedinica je oštećena prilikom izvođenja radova na fasadi objekta i ista je van funkcije;
- U SS/TK Subotica završeni su radovi u prizemlju objekta, ostali su radovi na sistemima grejanja i hlađenja na prvom spratu, gde se nalaze službene prostorije. Za ove prostrorije stiglo je novo TR grejanja i hlađenja jer po PZI nije moglo da se izvede usled konfiguracije prostorija;
- Za pet objekata (Sajlovo, Rumenka, Stepanovićevo, Vrbas Nova i Mali Iđoš) stiglo je Tehničko rešenje za dopunski split sistem hlađenja usled psotojanja grede u duplom podu i obaveznom radu oba klima ormana. Oprema je odobrena i u fazi je nabavke;
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima

Projekat termotehničkih instalacija – EVP Novi Sad, PS Kisač, PSN Zmajevo

- U svim EVP, PS i PSN objektima su ugrađeni uređaji i oprema i ista je puštena u rad. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja.
- Interni prijem nije još uvek završen i isti sa planira nakon 15.10.

1.1.9 Mostovi i inženjerske konstrukcije

GALERIJA NA KM 78+377,03

- U toku je postavljanje zaštitne ograde.

MOST NA KM 0+796

- Završeno je betoniranje stuba S3.
- U toku je ukrupnjavanje čelične konstrukcije.
- U toku je izrada klina na stubnom mestu S4.
- Završeno je zasipanje oko stuba S2.
- U toku je montaža skele za izradu ležišne grede na stubnom mestu S2.

NADVOŽNJAK NA KM 95+739

- U toku je izrada kegle.

Most na km 101+132,33

- U toku je oblaganje kegli.

NADVOŽNJAK NA KM 105+797,12

- U toku je oblaganje kegli.

RADOVI NA GSMR STUBOVIMA

Stacionaža		Preostali radovi
Stanica Novi Sad	km 77+077	Radovi na konstrukciji su završeni.Preostalo je popraviti antkorozionu zaštitu.
Sajlovo	km 80+650	
Rumenka	km 84+072	
Kisač	km 90+473	
Stepanovićevo	km 97+081	
Zmajevo	km 102+481	
Bačko Dobro Polje	km 108+077	

RADOVI NA ZIDOVIMA PROTIV BUKE

Redni broj konstrukcije	Stacionaža pruge		Položaj u odnosu na prugu	Visina	Dužina	Br. Stubova	Status
	Početak	Kraj		(m)	(m)		
	(km)	(km)					
2	89+701,01	89+816,89	Levo	2,50	116,00	30	Urađeno
3	89+920,03	90+036,03	Levo	2,50	116,00	32	Urađeno
4	89+940,00	90+063,97	Desno	2,50	124,00	35	Urađeno
5	90+530,26	90+626,23	Desno	2,5-3,0	96,00	25	Urađeno
6	90+542,26	92+150,09	Levo	2,5-4,0	1608,00	408	Urađeno
7	95+876,32	96+472,33	Levo	2,50	596,00	151	Urađeno
8	96+941,90	97+112,05	Levo	2,5-4,0	172,00	49	Urađeno
9	96+962,56	97+042,56	Desno	2,5-3,0	80,00	25	Urađeno
10	97+106,45	97+278,22	Desno	2,50	173,00	44	Urađeno
11	101+118,35	101+334,35	Desno	2,50	216,00	55	Urađeno
12	101+514,47	101+818,65	Desno	2,50	304,00	78	Urađeno
13	102+203,89	102+475,49	Desno	2,50	192,00	49	Urađeno
14	102+561,40	102+667,4	Desno	2,5-4,0	112,74	30	Urađeno
15	102+805,90	102+889,9	Desno	2,5-4,0	84,00	22	Urađeno

1.2 Radovi na deonici Vrbas (ulaz) – Naumovićevo (ulaz)

1.2.1 Radovi u infrastrukturnim objektima u službenim mestima

STANICA VRBAS

Stanična zgrada na km 113+610.13

- U toku je izvođenje arhitektonskih radova

Pothodnik na km 113+610.13

- U toku je izvođenje arhitektonskih radova na nadstrešnici pothodnika

Peronski zidovi

- U toku je izvođenje habajućeg sloja

Peronske nadstrešnice

- U toku je izvođenje arhitektonskih radova

TK okna

- U toku je izvođenje završnih radova na tk oknima.

SS TK Vrbas

- U toku je izvođenje arhitektonskih radova

EVP Vrbas km 119+480

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

TK objekat (Vrbas Nova)

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

Vrbas atar TK objekat

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

STANICA LOVĆENAC

Pothodnik na km 129+485

- U toku je izvođenje arhitektonskih radova na nadstrešnicama pothodnika

TK okna

- U toku je izvođenje završnih radova

Peronski zidovi

- U toku je
- izrada habajućeg sloja izrada behatona

Peronske nadstrešnice

- U toku je montaža peronskih nadstrešnica

Peronske ograde

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

SS TK

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

PS Mali Iđoš

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

MALI IĐOŠ

TK objekat

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

STANICA BAČKA TOPOLA

Pothodnik na km 143+504

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

SS i TK objekat

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

Vojna rampa na km 143+100

- Završeno je betoniranje vojne rampe

TK okna

- U toku je izvođenje završnih radova na tk oknima

Betonska konstrukcija vage

- U toku je izvođenje završnih radova

PSN Bačka Topola

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

MALI BEOGRAD

TK objekat

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

STANICA ŽEDNIK

Pothodnik na km 157+139

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

PS Žednik

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

SS i TK objekat

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

TK okna

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

Peronski zidovi

- U toku je izvođenje habajućeg sloja na peronskim zidovima

VERUŠIĆ

TK objekat

- U toku je otklanjanje primedbi prema ček listama

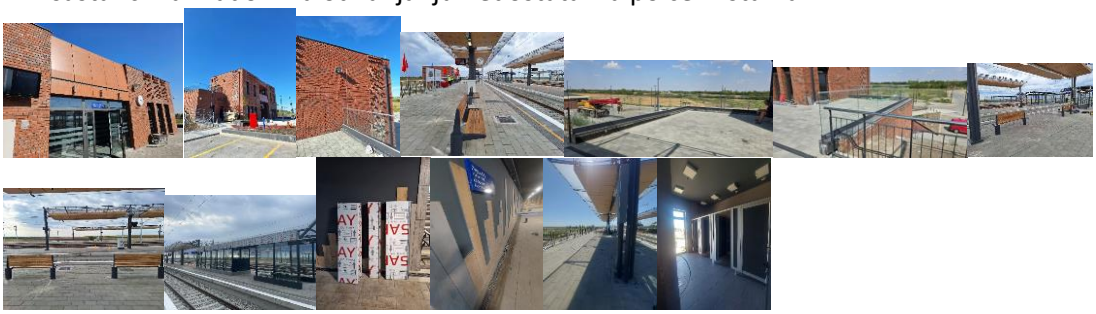
TKKO okna (TKKo okna duž trase TKKO25-TKKO76)

- U toku su završni radovi na izradi tkk okana

Arhitektonski radovi

Radovi u staničnoj zgradi Vrbas Nova

- U svemu prema dogovorenoj dinamici treba ubrzati radove, kako na stančnoj zgradi , tako i na peronima, platou, nadstrečnicama, a u svemu prema dinamici i dogovoru na zajedničkim sastancima. Radovi na otklanjanju nedostatakka po ček listama

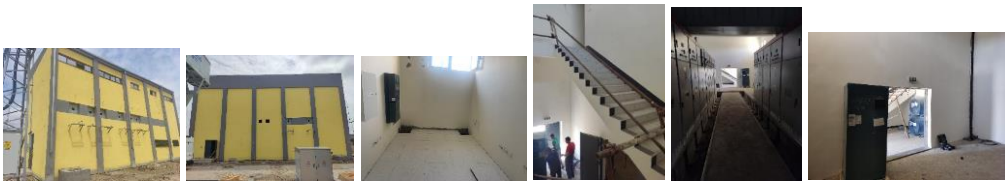


Radovi na zgradi SS i TK Vrbas Nova

- Završetak ostalih radova u svemu prema projektu i spisku nedostataka. HITNO DOSTAVLJANJE DOKUMENTACIJE IZVOĐAČA MAR, VEZANO ZA IZVOĐENJE RADOVA GENERALNO

Radovi EVP VRBAS NOVA

- Formirane su liste nedostataka i dogovor o popravkama, rad na popravkama
- HITNA POPRAVKA SHODNO ČEK LISTAMA



Radovi TS BAČKO DOBRO POLJE

- Završetak radova u svemu prema projektu i ček listama
- Završava se rad na popravkama

Radovi TS FEKETIĆ

- Završetak radova u svemu prema projektu i ček listama
- Završava se rad na popravkama

Radovi VRBAS ATAR

- Završetak radova u svemu prema projektu i ček listama
- Završava se rad na popravkama

1.2.2 Radovi na donjem stroju

<u>Otvorena pruga Vrbas Nova - Lovćenac (km 112+982.71 - km 128+849.48)</u>

- Čišćenje terena i sečenje drveća.
- Uklanjanje postojećeg zastora i odvoz, planiranje i skladištenje na deponiji.
- Široki iskop i iskop stepenica.
- Uređenje podtla i posteljice.
- Izrada nasipa.
- Izrada sloja ojačanja (geotekstil, geomreža i zamenski sloj-pružni kamen 31.5/63 mm i pesak).
- Izrada prelaznog sloja.
- Izrada zaštitnog sloja.

<u>Otvorena pruga Lovćenac-Mali Iđoš - Bačka Topola (km 128+849.48- km 144+327.41)</u>

- Čišćenje terena i sečenje drveća.
- Uklanjanje postojećeg zastora i odvoz, planiranje i skladištenje na deponiji.
- Široki iskop.
- Uređenje podtla i posteljice.
- Izrada nasipa.
- Izrada sloja ojačanja (geotekstil, geomreža i zamenski sloj-kamen 0/100 mm i pesak).
- Izrada prelaznog sloja
- Izrada zaštitnog sloja.

Otvorena pruga Bačka Topola – Žednik (km 144+327.41- km 157+500.66)

- Čišćenje terena i sečenje drveća.
- Uklanjanje postojećeg zastora i odvoz, planiranje i skladištenje na deponiji.
- Široki iskop.
- Uređenje podtla.
- Izrada nasipa.
- Izrada sloja ojačanja (geotekstil, geomreža i zamenski sloj-pružni kamen 31.5/63 mm i pesak).
- Izrada prelaznog sloja
- Izrada zaštitnog sloja.

Otvorena pruga Žednik – Naumovićevo (km 157+500.66 - km 165+943.07)

- Čišćenje terena i sečenje drveća.
- Uklanjanje postojećeg zastora i odvoz, planiranje i skladištenje na deponiji.
- Široki iskop.
- Uređenje podtla.
- Izrada nasipa.
- Izrada sloja ojačanja (geotekstil, geomreža i zamenski sloj-pružni kamen 31.5/63 mm i pesak).
- Izrada prelaznog sloja.
- Izrada zaštitnog sloja.

Otvorena pruga Vrbas Nova - Lovćenac (km 112+982.71 - km 128+849.48)

Km 113+327, desna strana pruge, denivelacija, bankina biciklističke staze~CCECC

Otvorena pruga Lovćenac-Bačka Topola (km 128+849.48- km 144+327.41)

Km 144+113, leva strana pruge~Zdravko/CRIC, ograda čeka kraj ViK radova

Km 143+729 denivelacija, desna strana pruge, nije urađen produžetak krilnog zida i staza za pristup objektu, B.Topola~Shandong/CRIC

Km 157+453 denivelacija, desna strana pruge, saobraćajnica 2, M.Tita br.4, Žednik, krivina gde se skuplja kišnica prema objektu~Shandong/CRIC

1.2.3 Radovi na gornjem stroju

Radovi u stanici Vrbas Postojeća:

- Ugradnja 350 komada sprava protiv bočnog putovanja koloseka na levom i desnom veznom koloseku.
- Ugradnja 300 komada sprava protiv bočnog putovanja koloseka na desnom veznom koloseku.
- Ugradnja 170 komada sprava protiv bočnog putovanja koloseka na levom veznom koloseku.
- Mašinsko regulisanje skretnica 6,11,12 prvi put.
- Mašinsko regulisanje koloseka 5a (km0+030-km0+210) prvi put.
- Ugradnja 189 komada sprava protiv bočnog putovanja koloseka na levom veznom koloseku.
- Aluminotermitsko zavarivanje skretnice broj 2-4 vara.
- Aluminotermitsko zavarivanje skretnice broj 1-4 vara.
- Mašinsko regulisanje skretnice broj 9 prvi put.
- Aluminotermitsko zavarivanje skretnice broj 2-2 vara.
- Aluminotermitsko zavarivanje skretnice broj 1-2 vara.
- Mašinsko regulisanje skretnice broj 9 drugi put.
- Mašinsko regulisanje skretnica 6,11,12 drugi put.
- Mašinsko regulisanje koloseka 5a (km0+030-km0+210) drugi put.

Stanica Vrbas Postojeća – dopuna tucanika

Stanica Vrbas Postojeća –Podbijanje koloseka

Stanica Vrbas Postojeća – Razastiranje tucanika

Stanica Vrbas Postojeća – Deponovane šine pored koloseka

Stanica Vrbas Postojeća – ugradnja sprava protiv bočnog pomeranja koloseka

1.2.4 Radovi na kontaktnoj mreži i elektro-energetskim postrojenjima

Stanica Bačka Topola:

- Montaža i povezivanje svetiljki i anti panik svetiljki u staničnoj zgradi

PSN Žednik:

- Podešavanje opreme

Radovi na kontaktnoj mreži

1. **OP Zmajevo - Vrbas (nova):**
   - **km 108+825 - km 112+900:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 11 (181-223), 13 (217-251), 15 (245-287), 17 (281- 9), 12 (182-224), 14 (218-252), 16 (246-288) i 18 (282- 10).
2. **Stanica Vrbas (nova):**
   - **km 112+900 - km 114+500:**
     - testiranje KM i otklanjanje nedostataka;
     - regulacija poligonacije na skretnicama na 16 mesta (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16).
3. **Stanica Vrbas:**
   - **km 000+000 - km 1+150:**
     - montaža 48 strujnih veza i 48 žica protiv vetra na zateznom polju LV1 (87-LV23), LV4 (LV16-11), LV3 (LV15- 11) i LV2 (88-LV24);
     - montaža donje ploče sidra i sidra na 1 mestu (LV12);
     - regulacija KM na zateznim poljima LV1 (87-LV23), LV2 (88-LV24), LV3 (LV39-LV53) i LV4 (LV18-LV52); montaža stubnih oznaka (LV18, LV20, LV22, LV24, LV26, LV28, LV30, LV32, LV34, LV36, LV38, LV40, LV42, LV44, LV46, LV48, LV50, LV52, LV1-1, LV1, LV3, LV5, LV7, LV9, LV11, LV13, LV15, LV17, LV19, LV21, LV23, LV25, LV31, LV33, LV35, LV37, LV39, LV41, LV43, LV45, LV47, LV49, LV51, LV53);
     - regulacija vrednosti B tegova (84);
     - montaža strujnih veza (LV17 (2 kom), LV18 (2 kom); LV21, LV22);
     - montaža stujnih veza na 8 mesta (LV1, LV2, LV15, LV16, LV30, LV31, LV43, LV44);
     - uzemljenje 56 stubova (LV1-1, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 57);
     - obostrano zatezanje na 4 mesta (LV15, LV16, 87, 88).
4. **OP Lovćenac - Bačka Topola:**
   - **km 139+388 – km 144+408:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 21 (1-11) i 22 (2-12);
     - regulacija vođica tegova;
     - montaža i vezivanje obujmica za tegove (394, 393, 385, 386, 347, 348, 356, 355, 315, 316, 307, 308).
5. **Stanica Bačka Topola:**
   - **km 164+600 - km 165+800:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 2-2 (126-134) i 3-2 (127-135);
     - regulacija vođica tegova;
     - montaža i vezivanje obujmica za tegove (126, 127, 134, 135);

- **km 139+388-k144+408:**
  - regulacija KM na zateznim polima 1 (7-108), 1a (40-84), D1 (15-31), D1-1 (27-47), D2 (2-63), D3 (43-65), 3-1 (2-97), 3-2 (89-127), 2-1 (1-96), 2-2 (88-126), 5 (49-81), 6 (41-85), D4 (106-117), 4 (25-109) i D4-1 (115-124);
  - regulacija vođica tegova; montaža i vezivanje obujmica za tegove (1, 2, 7, 11, 12, 15, 25, 27, 40, 41, 42, 43, 49, 96, 97, 88, 89, 117, 108, 109, 124).

6. **OP Bačka Topola - Žednik:**
   - **km 154+150 - km 156+130:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 23 (367- 9) i 24 (368- 10);
   - **km 142+400 - km 155+865:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 22 (328-376), 21 (327-375), 20 (290-338), 19 (289-337), 18 (252-298), 17 (251-297), 16 (214-260), 15 (213-259), 14 (176-222), 13 (175-221), 12 (138-184), 11 (137-183), 10 (100-146), 9 (99-145), 8 (62-108), 7 (61-107), 6 (26-70), 5 (25-69), 4 (20-34), 3 (19-33), 2 (127-28) i 1 (126-27);
     - regulacija vođica tegova; montaža i vezivanje obujmica za tegove (367, 368, 375, 376, 327, 328, 338, 337, 289, 290, 297, 298, 251, 252, 259, 260, 213, 214, 221, 222, 184, 183, 176, 27, 28, 33, 34, 25, 26, 69, 70, 61, 62, 107, 108, 99, 100, 145, 146, 137, 138, 175).
7. **Stanica Žednik:**
   - **km 165+500 - km 167+800:**
     - uzemljenje zvučne barijere (30-60; 48, 45, 42);
   - **km 155+925 - km 157+800:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 4 (19-81), 5 (27-61), 1 (20-82), 2-1 (2-44), 2-2 (30-100), D1 (12-21), 3-1 (1-43), 3-2 (29-99) i D2 (78-90);
     - montaža bimetalnih kontaktnih završetaka i priključnih veza na KM za obilazni vod (39-40);
     - montaža 2 užeta grupnog uzemljenja za zvučnu barijeru (600 m);
     - montaža 80 stezaljki;
     - regulacija vođica tegova, vezivanje i montaža obujmica za tegove na 17 mesta (1, 2, 9, 10, 20, 27, 30, 29, 19, 12, 81, 99, 100, 90, 91, 92, 82);
   - **km 155+925 - km 167+800:**
     - uzemljenje zvučne barijere i polaganje 652 m grupnog uzemljenja;
     - uzemljenje zvučne barijere; montaža stezaljki.
8. **OP Žednik - Naumovićevo:**
   - **km 164+600 - km 165+800:**
     - regulacija KM na zateznim opljima 14 (312- 10) i 13 (311- 9);
   - **km 157+600 - km 167+800:**
     - regulacija KM na zateznim poljima 14 (272-312), 13 (271-311), 12 (222-280), 11 (221-279), 10 (176-230), 9 (175-229), 8 (128-184), 7 (127-183), 6 (80-136), 5 (79-135), 4 (40-88), 3 (39-87), 2 (92-48) i 1 (91-47);
     - regulacija vođica tegova i montaža obujmica za tegove na 24 mesta (39, 40, 47, 48, 87, 88, 79, 80, 127, 128, 135, 136, 183, 184, 175, 176, 229, 230, 221, 222, 279, 280, 271, 272).

1.2.5 Radovi na SS i TK sistemima

U izveštajnom periodu završen tehnički prijem signalnih sistema u stanice Žednik, Bačka Topola i Naumovićevo zajedno sa komisijom iz IŽS-a.

1.2.6 Radovi na hidrotehničkim instalacijama

Završeni su radovi na izolaciji šahta za smeštaj protivpožarnih pumpa za potrebe stanične zgrade Vrbas Nova km 113+610

Završeni su radovi na popravci atmosferske kanalizacije DN 500 ispod vijadukta na km 117+400

Završeni su radovi na izradi šahta, izlivne gradjevine i poveznog cevovoda za potrebe evakuacije vode za vijadukta na km 117+850

Završena je izrada kanalica za odvodnjavanje nadvožnjaka na km 120+570

Montiran je rezervoar i šaht sa hidropakom za potrebe vodosnabdevanje stajališta Lovćenac Mali Idjoš na km 129+485

Završeni su radovi na regulaciji korita i rušenju propusta na vodotoku Krivaja ispod vijadukta na km 131+600

Potrebno je ukloniti ili zasuti sa zemljom opeku koja je rasplanirana ispod vijadukta

U toku su radovi na izradi šahtova i prespajanju vodovoda DN 225 u ulici Timočka u Bačkoj Topoli na km 144+113

1.2.7 Geodetski radovi

NO.	FOTO DOKUMENTACIJA	OPIS	KOMENTAR
1		NSSU-S2-D2-SUB-RIA-g7716 Denivelacija državnog puta - podvožnjak na km 143+729,21- km 0+000,00 - km 0+199,00 - Servisni put 2 Drobljeni kameni agregat 0-31,5 mm - Geodetska ispitivanja	Radovi izvedeni po projektu i u granici dozvoljenih odstupanja **RIA ZA 24.09.2024.**
2		NSSU-S2-D2-SUB-RIA-g7717 Denivelacija državnog puta - podvožnjak na km 143+729,21- km 0+000,00 - km 0+100,00 - Servisni put 2 trotoar desna strana Drobljeni kameni agregat 0-31,5 mm - Geodetska ispitivanja	Radovi izvedeni po projektu i u granici dozvoljenih odstupanja
3		NSSU-S2-D2-SUB-RIA-g7718 Denivelacija državnog puta - podvožnjak na km 143+729,21- km 0+000,00 - km 0+100,00 - Servisni put 2 trotoar leva strana Drobljeni kameni agregat 0-31,5 mm - Geodetska ispitivanja	Radovi izvedeni po projektu i u granici dozvoljenih odstupanja **RIA OD 24.09.2024.**
4			**PREGLEDANJE USKLAĐENOSTI IZVEDENOG STANJA TEMELJA PODVOŽNJAKA SA PROJEKTOM, PODVOŽNJAK 143+729**
5			**PREGLEDANJE USKLAĐENOSTI IZVEDENOG STANJA PERONSKIH ZIDAVA SA PROJEKTOM, STANICA LOVĆENAC**
6			**PREGLEDANJE USKLAĐENOSTI IZVEDENOG STANJA PERONSKIH ZIDAVA SA PROJEKTOM, STANICA BAČKA TOPOLA**

1.2.8 Radovi na termotehničkim i mašinskim instalacijama

Projekat termotehničkih instalacija – Stanična zgrada u železničkoj stanici Bačka Topola

- Završeni su radovi na ugradnji grejnih tela i cevne mreže sistema grejanja, kao i ugradnja unutrašnjih rashladnih jedinica. Potrebno je izvršiti ispitivanje funkcionalnosti sistema grejanja, ali se čeka da se voda dovede do objekta. Isproban je rashladni sistem i isti je u funkcionalnom stanju.

Projekat mašinskih instalacija – projekat liftova u pothodniku Vrbas Nova, Mali Iđoš, Bačka Topola, Žednik

- Liftovi su ugrađeni na svoju poziciju i radovi su završeni, ali nisu svi liftovi pušteni u rad;
- Izvršena je sertifikacija svih liftova i za iste je dostavljena dokumentacija od strane Imenovanog tela;
- Izvršeno je i ispitivanje otpornosti uzemljenja kod svih liftova i svuda su rezultati zadovoljavajući;

- Svuda su postavljene i pozivne kutije na vetrobranima na nivou perona, ali na većini liftova nisu povezani kablovi sa upravljačkom jedinicom lifta;
- Nisu svuda otvori za provetravanje zaštićeni žaluzinom i komarnikom.
- Mašinsko tehnološki projekat vaga
- Završeni su građevinski radovi na izradi temelja vage u Bačkoj Topoli.
- Takođe završena je i ugradnja vage kao i šina preko nje. Ostala je montaža ostale merne opreme, ali nakon izrade vagarske kućice.. U toku je usaglašavanje svih radova oko vagarske kućice, kao i pristupnog puta do iste.
- Investitor je odustao od vage u Žedniku.

Projekat termotehničkih instalacija – Zgrada za SS i TK sa otpravnikom u službenom mestu Vrbas Nova, Mali Iđoš, Bačka Topola, Žednik

- U svim SS/TK objektima su ugrađeni uređaji i oprema (osim u u objektu u Subotici) i ista je puštena u rad. Postoje određeni problemi u radu istih usled velike količine prašine i zaprljanja filtera u samim uređajima. Takođe, usled pada i nestanka napona često uređaji staju sa radom. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja. U Stepanovićevu jedna spoljašnja jedinica je oštećena prilikom izvođenja radova na fasadi objekta i ista je van funkcije;
- U SS/TK Subotica završeni su radovi u prizemlju objekta, ostali su radovi na sistemima grejanja i hlađenja na prvom spratu, gde se nalaze službene prostorije. Za ove prostrorije stiglo je novo TR grejanja i hlađenja jer po PZI nije moglo da se izvede usled konfiguracije prostorija;
- Za pet objekata (Sajlovo, Rumenka, Stepanovićevo, Vrbas Nova i Mali Iđoš) stiglo je Tehničko rešenje za dopunski split sistem hlađenja usled psotojanja grede u duplom podu i obaveznom radu oba klima ormana. Oprema je odobrena i u fazi je nabavke;
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima;

Projekat termotehničkih instalacija – Zgrada za smeštaj TK opreme Bačko Dobro Polje, Vrbas Nova, Vrbas Atar, Mali Iđoš, Mali Beograd, Verušić

- U svim TK objektima su ugrađeni uređaji i oprema i ista je puštena u rad. Postoje određeni problemi u radu istih usled velike količine prašine i zaprljanja filtera u samim uređajima. Takođe, usled pada i nestanka napona često uređaji staju sa radom. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja.
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima;

Projekat termotehničkih instalacija –EVP Vrbas, PS Lovćenac, PSN Bačka Topola, PS Žednik

- U svim EVP, PS i PSN objektima su ugrađeni uređaji i oprema i ista je puštena u rad. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja.
- Interni prijem nije još uvek završen i isti sa planira nakon 15.10.

Projekat stabilnih sistema za gašenje požara – Zgrada za smeštaj TK opreme Bačko Dobro Polje, Vrbas Nova, Vrbas Atar, Mali Iđoš, Mali Beograd, Verušić

- U svim objektima, gde su predviđeni stabilni sistemi za gašenje požara, ugrađeni su uređaji i oprema.
- Na svim instalacijama je urađeno ispitivanje nepropusnosti i rezultati su prihvatljivi;
- Završno kontrolisanje, od strane nezavisne akreditovane firme, nije svuda završeno osim u EVP Novi Sad, EVP Vrbas i EVP Subotica. U ostalim objektima isto se očekuje nakon završetka elektro radovi na sistemu dojave požara.
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima.

1.2.9 Mostovi i inženjerske konstrukcije

Podvožnjak na km 113+327,64

- Izvođenje radova prema ček listama.

Galerija na km 114+716,45

- Izvođenje radova prema ček listama.

Vijadukt na km 117+155,43

- Izvođenje radova prema ček listama.

Nadvožnjak na km 120+571,30

- Izvođenje radova prema ček listama.

Nadvožnjak na km 125+191,62

- Izvođenje radova prema ček listama.

Propust na km 126+922,63

- Montaža ograde propusta.

Nadvožnjak na km 126+976,09

- Izvođenje radova prema ček listama.

Nadvožnjak na km 131+245,45

- Izvođenje radova prema ček listama.

Vijadukt na km 131+830,64

- Izvođenje radova prema ček listama.

Nadvožnjak na km 135+112,95

- Izvođenje radova prema ček listama.

Nadvožnjak na km 139+003,02

- Izvođenje radova prema ček listama.

142+712,52 km – Podvožnjak

- Spuštanje zaštitne ograde na gornjoj ploči

143+729,21 km – Podvožnjak

- Postavljanje hidroizolacije na stopama temeljnih zidova

147+137,33 km – Nadvožnjak

- Popločavanje kosina keglama
- Montiranje flahova na zaštitnim mrežama nadvožnjaka

152+282,46 km – Nadvožnjak

- Montiranje flahova na zaštitnim mrežama nadvožnjaka
- Skidanje humusa sa kosina gde se vrši popločavanje

160+094,84 km – Nadvožnjak

- Montiranje flahova na zaštitnim mrežama nadvožnjaka
- Skidanje humusa sa kosina gde se vrši popločavanje

1.3 Radovi na deonici Naumovićevo (ulaz) - Subotica

1.3.1 Radovi u infrastrukturnim objektima u službenim mestima

- Radovi na izgradnji pothodnika u Numovićevu - stacionaža: km 166+446.80:
  - Konstrukcija objekta je završena. Potrebno je izvršiti završne arhitektonske radove na nadstrešnicama i manje korekcije na betonskim površinama zidova i rukohvatima. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na izgradnji dela peronskih zidova i TK okana u stanici Naumovićevo.
  - Radovi na konstrukciji perona su, u najvećoj meri, završeni. Potrebno je izvršiti korekcije izvedenih kruna zidova. Prilazna rampa je izvedena, potrebno je izvršiti određene korekcije na završnoj obradi i rukohvatima. TK okna su izvedena, potrebno je izvršiti korekcije unutrašnjosti okana. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu na staničnoj zgradi u stanici Naumovićevo:
  - Izvode se arhitektonski i ostali zanatski radovi. Radovi na konstrukcijama su završeni, ali potrebno je izvršiti popravke na fasadi, nakon izvedenog trotoara. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na rekonstrukciji i dogradnji zgrade za SS i TK u železničkoj stanici Naumovićevo.
  - Radovi na konstrukciji objekta su završeni, izvode se završni arhitektonski i instalaterski radovi.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na izgradnji pothodnika u stanici Subotica – putnička, stacionaža: km 176+610.91.
  - Konstrukcija objekta je završena. Izvode se završni arhitektonski radovi na nadstrešnicama. Potrebno je izvršiti određene korekcije na završnoj obradi i rukohvatima, kao i postupiti po svim stavkama iz ček liste primedbi. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na izgradnji peronskih zidova i TK okana u stanici Subotica.
  - Peron I: od km 176+606.613 do km 176+850.613, peron II: od km 176+449.950 do km 176+850.613, peron III: od km 176+547.428 do km 176+817.428, peron IV: od km 176+607.309 do km 176+827.119:
  - Betonski radovi na peronima su u najvećoj meri završeni, kao i konstrukcija nadstrešnica. Potrebno je izvršiti sanacije nastalih oštećenja na zidovima. Završni radovi i sanacije oštećene obrade konstrukcije nadstrešnica, kao i procurivanja oko prodora u krovu se ne izvode zbog nemogućnosti isključenja napona u kontaktnoj mreži. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na izgradnji zgrade ETP – deonica kontaktne mreže Subotica, stacionaža: od km 176+421.26 do 176+483.10
  - U toku su završni zanatski i instalaterski radovi u objektu, kao i na fasadi.
- Na staničnoj zgradi u stanici Subotica u toku je izvođenje građevinskih i arhitektonskih radova unutar objekta
  - U toku je izvođenje građevinskih i arhitektonskih radova unutar objekta – izrada gipskartonskih pregradnih zidova u delu K7. Izvode se i instalacije u objektu, kao i završni arhitektonsko-zanatski radovi u delu objekta u kojem je to moguće. Na tremu je završena većina konstruktivnih radova. Završen je najveći deo popločavanja kamenom prizmom i behatonom staničnog trga. Sanacija krovnog pokrivača nadstrešnice trema ka peronu se ne izvodi zbog nemogućnosti isključenja napona u konakntoj mreži, primetno je procurivanje

krovnog pokrivača prilikom većih kiša. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.

- U izveštajnom periodu su nastavljeni radovi na izgradnji pothodnika u stanici Subotica – teretna, stacionaža: km 175+819.48.
  - Betonska konstrukcija je završena, potrebno je završiti radove na nadstrešnicama. Radovi se u toku nedelje nisu izvodili. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nisu izvođeni radovi na izgradnji službene zgrade za Srbija Kargo, IŽS, Carinu, Mup i inspekcije u železničkoj stanici Subotica teretna, stacionaža: km 175+778.78.
  - Konstrukcija objekta je, u najvećoj meri, završena. Završni arhitektonski radovi su u toku.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na dogradnji zgrade za SS i TK u železničkoj stanici Subotica teretna, stacionaža: km 176+200.16
  - U toku su završni zanatski radovi u objektu, kao i radovi na spoljnom uređenju.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na izgradnji tri zgrade za TK opremu: Na objektima Subotica (stacionaža: km 179+373.25), Novi grad (stacionaža: km 171+694.01) i Kelebija (stacionaža: km 184+378.53):).
  - Radovi na konstrukciji objekta su završeni. Potrebno je izvesti korekcije u skladu sa ček listom nadzora. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su zemljani radovi na izgradnji zgrade PS Subotica, stacionaža: km 177+300.
  - Konstrukcija objekta je izvedena. Potrebno je izvesti određene korekcije. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.Većina radova na konstrukciji zgrade je završena. U toku su radovi na konstrukcijama spoljnog postrojenja i završni zanatski i instalaterski radovi u objektu.
- Izgradnja zgrade i rekonstrukcija spoljnjeg postrojenja elektrovučne podstanice - EVP Subotica, stacionaža: km 167+928.50
  - Konstrukcija objekta je završena. Potrebno je izvesti određene korekcije. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- U izveštajnom periodu nastavljeni su radovi na izgradnji zgrade PSN Kelebija, stacionaža: km 184+380.60.
  - Konstrukcija objekta je završena. Potrebno je izvesti određene korekcije. Dopunjena ček lista je dostavljena izvođaču prethodne nedelje.
- Radovi na izgradnji TKK okana duž trase su izvedeni. Potrebno je izvesti određene korekcije, prevashodno zaštita hidroizolacije, malterisanje zidanog vrata ulaza u okno, čišćenje unutrašnjosti i zaptivanje otvora u zidovima.

Arhitektonski radovi

SUBOTICA

<u>Radovi na staničnoj zgradi</u>

RADOVI UNUTAR OBJEKTA:

- K-4 Izrada hidroizolacije na spoljnom stepeništu na platou ispred zgrade
- Nasipanje peska u rov ukinutog stepeništa
- K-6 Krečenje 2. ruke unutrašnjih zidova
- Ugradnja drvenih štokova na otvorima ka pronskom tremu
- K-7 Nastavak izrade montažnih „knauf“ zidova na prizemlju ispratu
- Polaganje teraco ploča na peronskom tremu
- K-4 Izrada teraca, farbanje zidova i metalne ograde na spoljnom stepeništu za silazak u podrum
- K-6 Popravka i farbanje parapeta zidova i špaletni otvora na fasadi prizemlja

- K-6 Farbanje svih zidova na prizemlju
- K-7 Montaža pregradnih zidova od gipsanih ploča na prizemlju i spratu
- K-7 Završetak polaganja teraco ploča na peronskom tremu
- Završeno posipanje malč-a u žardinjerima na servisnoj stazi

PLATO ISPRED ZGRADE:

- Vibriranje položenih kamenih kocaka na platoa ispred K-2, 3
- Polaganje kamenih kocaka na parking prostoru uz ulicu ka platou
- Sađenje drveća ispred platoa u zonama K-6 i K-7
- K-3 Oblaganje čeonih delova spoljnih sokli pešačke rampe kulirplastom
- Uređenje sadnica ispred i na platou zgrade

<u>Zgrada za Srbija KARGO u Subotici:</u>

- Montaža ,,knauf" zidova na ukuphoj površini prizemlja
- Polaganje unutrašnje podne i zidne keramike
- Oblaganja fasadnih zidova rebrastim Al limom
- Montaža Al potkonstrukcije na plafonima za spuštene plafone
- Nastavak polaganje podne i zidne keramike unutar objekta
- Montaža Al potkonstrukcije na plafonima za spuštene plafone
- Montaža PP gipsanih ploča spuštenih plafona u 2 sloja u tehničkim prostorijama

NAUMOVIĆEVO

<u>Radovi na staničnoj zgradi</u>

- Radovi na krovu:priprema podloge za limarske radove iznad streha i na zabatnim zidovima na krovu
- Sađenje drveća na parteru ispred zgrade

UNUTRAŠNJI RADOVI:

- Krečenje zidova i plafona
- Obrada parapetnih niša i špaletni oko prozora

POTHODNIK I PERONI:

- radovi u pothodniku na popravkama se ne izvode
- Ofarbani habajući slojevi na peronskim zidovima i temaljnim gredama ograde

1.3.2 Radovi na donjem stroju

Otvorena pruga Naumovićevo - Subotica (km 167+585,96 - km 174+174,98)

- Radovi na izradi zaštitnog sloja od km 177+225 do km 177+525

Radovi na izradi zaštitnog sloja od km 177+225 do km 177+525

Izvršena su geomehanička ispitivanja i u skladu sa rezultatima merenja izvršen je prijem podtla i izvedenih slojeva nasipana na sledećim deonicama:

Otvorena pruga Naumovićevo - Subotica (km 167+585,96 - km 174+174,98)

- Podtlo:
  - Nije bilo ispitivanja
- Nasip:
  - Nije bilo ispitivanja
- Sloj ojačanja:
  - Nije bilo ispitivanja
- Prelazni sloj:
  - Nije bilo ispitivanja
- Zaštitni sloj:
  - Izvršen je prijem zaštitnog sloja od km 173+300 do km 173+750

Stanica Subotica (km 174+174,98 - km 177+300,00)

- Podtlo:
  - Nije bilo ispitivanja
- Nasip:
  - Nije bilo ispitivanja
- Sloj ojačanja:
  - Nije bilo ispitivanja
- Prelazni sloj:
  - Nije bilo ispitivanja
- Zaštitni sloj:
  - Izvršen je prijem zaštitnog sloja od km 177+225 do km 177+525 (retest)

1.3.3 Radovi na gornjem stroju

STANICA SUBOTICA

UREĐENJE TUCANIČKOG ZASTORA

- Korekcija tucanučkog zastora

MONTAŽA KAPA

- prodiv bočnog pomeranja 607 kom

Dana 30.09.2024. godine izvršeno je dinamičko ispitivanje vozom DBST

Izvršene su 3 vožnje sa brzinom od 200km/h po desnom koloseku od stanice Novi Sd do Državne granice I nazad.
Što se tiče geometrije koloseka vožnje su prošle bez problema.
Rezultati ispitivanja biće poslati mailom na Sektor 3.

Dana 01.10.2024. godine izvršebno je dinamičko ispitivanje vozom DBST,
Izvršene su 3 vožnje sa brzinama:140,180 I 200 km/h,samo po levom koloseku,od stanice Novi Sad do Državne granice I nazad.
Što se tiče geometrije koloseka vožnje su prošle bez problema.
Rezultati ispitivanja biće poslati mailom na Sektor 3.

Dana 02.10.2024. godine izvršeno je dinamičko ispitivanje vozom DBST.
Izvršene su 3 vožnje sa brzinom od 200km/h,samo po levom koloseku,od stanice Novi Sd do Državne granice I natrag.
Što se tiče geometrije koloseka vožnje su prošle bez problema.
Rezultati ispitivanja biće poslati mailom na Sektor 3.

Dana 03.10.2024. godine izvršena je vožnja drezinom I vozom DBST od stanice Novi Sad do stanice Subotica I nazad,po desnom koloseku, jer se očekuje da predsednik Vučić oko 14 časova ide isti kolosekom do stanice Subotica.

1.3.4 Radovi na kontaktnoj mreži i elektro-energetskim postrojenjima

Stanica Subotica

- Montaža razvodnih elektro ormana.
- Radovi na montaži prekidača, priključnica, svetiljki, u delu objekta putnička.
- Montaža unutrašnjih RO elektro ormana, polaganje napojnih kablova.
- Deo K6 i K7.
- Polaganje napojnih kablova spoljne rasvete,radovi na uzemljenju stubova kandelabra spoljne rasvete, metalnih ograda na peronu stanice.
- Podizvođač gromobranskih instalacija putnička Subotica, privodi kraju radove.
- Radovi na instalacijama spoljne rasvete parterno uređenje na glavnom ulazu u stanicu.
- Radovi na uzemljenju metalne ograde na tremu putničke.
- KPK ormana na fasadi objekta stanice SU su izmešteni.
- Uzemljenje sip ormana završeno.Radovi u delu K7 u toku nisu završeni.
- Radovi na elektro energetskom instalacijama na objektu ETP.
- Montaža elektro ormana, kabliranje,montaža prekidača priključnica i svetiljki.
- Radovi na gromobranskim instalacijama. Radovi u toku nisu završeni.
- Elektro radovi na Teretnoj stanici su intezivirani nisu završeni.

Stanica Naumovićevo

- Kabliranje završeno.
- Montaža priključnica i prekidača 70%, montaža svetiljki nije urađena.

TK I SS

- Radovi na elektro instalacijama u objektu.Gromobranska instalacija nije kompletno

EVP Subotica

- Probni tehnički prijem, odrađen.
- Nadzor predao listu nedostataka izvođaču radova.
- Otklanjane primedbe po ček listi.
- Priključena na mrežu EMS-a.

Radovi na kontaktnoj mreži

U izveštajnom periodu vršeno je DBST testiranje.

1.3.5 Radovi na SS i TK sistemima

U izveštajnom period izvođeni su završni radovi na SS sistemima.

1.3.6 Radovi na hidrotehničkim instalacijama

U Lošinjskoj ulici na km 174+928 u toku su radovi na izgradnji kolektora DN 1500 mm i vodovoda DN 300 mm. Radovi se izvode sa dve ekipe na oba kraja ulice. Na kraju prema izlivu, završeno je polaganje cevovoda i montirana je izlivna gradjevina. U toku su radovi na formiranju zajedničkog slapišta kolektora V i kolektora VI.

Na strani kolektora u Balkanskoj ulici postavljanje kolektora je stiglo do mesta priključka na postojeći kolektor (KK-10). Betonirani su zidovi šahta, radi se kineta a gornja ploča se posebno priprema.

Naspram šahta KK-9, umesto ranijih, rade se priključci postojećih objekata na novi kolektor

Prema ranijim planovima, novi kolektor je završen u neophodnom obimu i 16.03.2023. god je stavljen u funkciju. Na ovaj način su stvoreni uslovi za rušenje starog kolektora na delu ispod podvožnjaka u Lošinjskoj ulici.

Vrše se radovi na izmeštanju postojećeg vodovoda DN 300 mm. Postavljena je zaštitna cev DN 500 mm u koju je postavljena radna cev od duktila DN 300 mm.

Na teretnoj stanici u Subotici se vrši gradnja drenaže.

Na putničkoj stanici u Subotici se gradi kanalizacija atmosferskih voda koja je postavljena kroz peronsku nastrešnicu. Prilikom iskopa se naišlo na betonski rezervoar iz ranijeg perioda.

Na stacionaži 173+629 se vrši izmeštanje postojećeg kanala. Izvodjač radova se suočava sa problemom nepredvidjenih larsen talpi i „lošeg“ tla (mulj)

Na stacionaži km 168+690 gradni se nadvožnjak. Odvodnjavanje površine nadvožnjaka je rešeno slivnicima i odvodnim cevovodima. Nije rešeno odvodnjavanje dilatacija na konstrukciji.

1.3.7 Geodetski radovi

NO.	FOTO DOKUMENTACIJA	OPIS	KOMENTAR
1		**RIA-g16318** **km 176+510** Geodetski prijem oplate - zidova retenzije R3 (faza 2)	Radovi se izvode po projektu i u granici dozvoljenih odstupanja
2		**Provera svetlog otvora** **Propusta km 174+928,11** **ul.Lošinjska**	Radovi su izvedeni po projektu i u granici dozvoljenih odstupanja
3		**RIA-g16325** **km 176+775** Geodetski prijem oplate - zidova retenzije R4 (faza 1)	Radovi se izvode po projektu i u granici dozvoljenih odstupanja

1.3.8 Radovi na termotehničkim i mašinskim instalacijama

Projekat izmeštanja i zaštite gasovoda JKP "SUBOTICAGAS"

- Od radova na km 173+246 i 173+629, ostalo je da se šahta kod ciglane visinski nadogradi i da poklopac bude u nivou terena.
- Na uglu Kosovske i Bagremove ulice, pronađen je gasovod Ø32 mm i dogovoreno je da Izvođač u saradnji sa „Suboticagasom" izvrši spuštanje dela trase na veću dubinu. Radovi na ovom izmeštanju su pomereni za kasniju fazu i iskop je zatrpan.

Projekat termotehničkih instalacija – Stanična zgrada u železničkoj stanici Subotica

- Paralelno sa AG radovima u delu prostorija u krilu K7 u toku su mašinski radovi na termotehničkim instalacijama grejanja, klimatizacije i ventilacije.
- Od radova ostalo je:
  - Ugradnja 10 radijatora u krilu K7;
  - Vraćanje radijatora u K6, nakon završetka molerskih radova;
  - Priključenje ventilacionih sistema na krovne prodore.
- Problemi koji se trenutno rešavaju:
  - Elektro napaljanje kanalskih jedinica, rekuperatora i mlaznica;
  - Izrada prodora kroz krov i osposobljavanje dimnjaka;
  - Kompletna elektro radovi u toplotnoj podstanici;
  - Rešavanje prodora vode kroz zidove u toplotnoj podstanici;
  - Revizioni otvori u plafonima za ventilator-konvektore, ventilatore kao i ventilatore odsisnih sistema sanitarnih čvorova:
  - Nedostaju određeni zidovi u krilu K7.

Projekat mašinskih instalacija – projekat liftova u pothodniku Naumovićevo i Subotica

- Liftovi su ugrađeni na svoju poziciju i radovi su završeni, ali nisu svi liftovi pušteni u rad;
- Izvršena je sertifikacija svih liftova i za iste je dostavljena dokumentacija od strane Imenovanog tela;
- Izvršeno je i ispitivanje otpornosti uzemljenja kod svih liftova i svuda su rezultati zadovoljavajući;
- Svuda su postavljene i pozivne kutije na vetrobranima na nivou perona, ali na većini liftova nisu povezani kablovi sa upravljačkom jedinicom lifta;
- Nisu svuda otvori za provetravanje zaštićeni žaluzinom i komarnikom.

Projekat termotehničkih instalacija – Zgrada za SS i TK sa otpravnikom u službenom mestu Naumovićevo, Subotica

- U svim SS/TK objektima su ugrađeni uređaji i oprema (osim u u objektu u Subotici) i ista je puštena u rad. Postoje određeni problemi u radu istih usled velike količine prašine i zaprljanja filtera u samim uređajima. Takođe, usled pada i nestanka napona često uređaji staju sa radom. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja. U Stepanovićevu jedna spoljašnja jedinica je oštećena prilikom izvođenja radova na fasadi objekta i ista je van funkcije;
- U SS/TK Subotica završeni su radovi u prizemlju objekta, ostali su radovi na sistemima grejanja i hlađenja na prvom spratu, gde se nalaze službene prostorije. Za ove prostrorije stiglo je novo TR grejanja i hlađenja jer po PZI nije moglo da se izvede usled konfiguracije prostorija;
- Za pet objekata (Sajlovo, Rumenka, Stepanovićevo, Vrbas Nova i Mali Iđoš) stiglo je Tehničko rešenje za dopunski split sistem hlađenja usled psotojanja grede u duplom podu i obaveznom radu oba klima ormana. Oprema je odobrena i u fazi je nabavke;
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima;

Projekat termotehničkih instalacija – Zgrada za smeštaj TK opreme Novi Grad, Subotica, Kelebija

- U svim TK objektima su ugrađeni uređaji i oprema i ista je puštena u rad. Postoje određeni problemi u radu istih usled velike količine prašine i zaprljanja filtera u samim uređajima. Takođe, usled pada i nestanka napona često uređaji staju sa radom. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja.
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima;

Projekat termotehničkih instalacija – EVP Subotica, PS Subotica, PSN Kelebija

- U svim EVP, PS i PSN objektima su ugrađeni uređaji i oprema i ista je puštena u rad. Serviseri su non-stop na terenu i prate rad uređaja.
- Interni prijem nije još uvek završen i isti sa planira nakon 15.10.

Projekat stabilnih sistema za gašenje požara – Zgrada za smeštaj TK opreme Bačko Dobro Polje, Vrbas Nova, Vrbas Atar, Mali Iđoš, Mali Beograd, Verušić, Novi Grad, Subotica, Kelebija, stanična zgrada Subotica

- U svim objektima, gde su predviđeni stabilni sistemi za gašenje požara, ugrađeni su uređaji i oprema.
- Na svim instalacijama je urađeno ispitivanje nepropusnosti i rezultati su prihvatljivi;
- Završno kontrolisanje, od strane nezavisne akreditovane firme, nije svuda završeno osim u EVP Novi Sad, EVP Vrbas i EVP Subotica. U ostalim objektima isto se očekuje nakon završetka elektro radovi na sistemu dojave požara.
- Izvršen je interni prijem i pregled opreme i primedbe su dostavljene izvođačima.

Projekat termotehničkih instalacija – Službena zgrada Subotica Teretna

- Započeti su pripremni radovi.

1.3.9 Mostovi i inženjerske konstrukcije

Nadvožnjak na km 168+690 (Karin Komerc)

- U toku su završni radovi
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo)
- Završeni temelji kegle sa leve strane pruge

Nadvožnjak na km 170+834 (Karin Komerc)

- U toku su završni radovi:
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo)
- Završeni temelji kegle sa leve i desne strane pruge

Nadvožnjak na km 172+193 (Karin komerc)

- U toku su završni radovi:
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo)

Propust kod prečistača na km 173+629 (Karin komerc)

- Završena je kompletna konstrukcija propusta

Podvožnjak Lošinjska na km 174+928 (Shandong Luqiao)

- Izvršena je popravka ograde na gornjoj ploči podvožnjaka (njeno manje pomeranje), sa čime je omogućeno pravilno kačenje zaštitne ograde

- Izveden je najveći deo završnih radova, i time je omogućeno otvaranje podvožnjaka za drumski saobraćaj od 02.10.2024.

Podvožnjak Maksima Gorkog na km 176+274 (Karin komerc)
- Rade se popravke dilatacija po NCR-u 22
- Rade se popravke dilatacija na R - zatvorenim ramovima, U-segmentima i Z- potpornim zidovima

Nadvožnjak Majšanski most na km 177+329 (Shandong Luqiao)
- U toku su završni radovi:
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo), ali ne u potpunosti; jeste iznad dela kuda idu koloseci za Kelebiju
- Izvršeno je ispitivanje mosta probnim opterećenjem 02.10.2024.

Potporni zidovi na km 177+329 (Karin komerc)
- U toku su završni radovi:
- U toku je izrada dilatacionih spojnica na potpornim zidovima sa spoljašnje strane

Podvožnjak Kosovska na km 177+857
- Otvoren za drumski saobraćaj 11.02.2024.
- Radi se popravka zaštitne ograde (zatvaranje prostora između susednih delova ograde na gornjoj ploči zatvorenog rama)
- Donji deo zaštitne ograde (novoprojektovano)
- Popravke po ček listi

178+780
- Kompletno završen

179+340 (Karin komerc)
- Kompletno završen

Nadvožnjak na km 179+395 (Karin komerc)
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo)

Nadvožnjak na km 180+970 (Karin komerc)
- U toku su završni radovi:
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo)

Nadvožnjak za krupnu divljač na km 181+950 (Karin komerc)
- U toku su završni radovi:
- Započeti su radovi na ogradi na ovom ekoduktu. Ugrađen je jedan deo ankernih ploča za oslanjanje drvenih stubova

Nadvožnjak na km 184+258 (Karin komerc)
- U toku su završni radovi:
- Izvršena dorada zaštitne ograde (donji deo)

Retenzija R1 na km 175+300 – konstruktivni deo (Shandong Luqiao)
- U toku je izrada zidova retenzije.

Retenzija R2 na km 176+225 – konstruktivni deo (Karin komerc)
- U toku su završni radovi:
- Na gornjoj ploči u zoni šaht poklopaca

- Hidroizolacija sa bitumenskim trakama na spoljašnjim zidovima

Retenzija R3 na km 176+510 – konstruktivni deo (Shandong Luqiao)
- U toku je izrada gornje ploče retenzije

Retenzija R4 na km 176+775 – konstruktivni deo (Shandong Luqiao)
- U toku je izrada zidova retenzije

Retenzija R5 na km 177+375 – konstruktivni deo (Shandong Luqiao)
- U toku je izrada gornje ploče retenzije

2. BEZBEDNOST I ZDRAVLJE NA RADU

Deonica Novi Sad - Vrbas

Glavni izvođač radova i njegovi podizvođači izvode radove bez nedeljnog plana rada.

Mere Bezbednosti i zdravlja na radu na gradilištu su u najvećoj meri u skladu sa Planom preventivnih mera. U toku obilazaka uočeni su manji nedostaci u vidu nekorišćenja zaštitinih sredstava. Svi nedostaci su otklanjanji odmah po izrečenoj usmenoj opomeni od strane koordinatora za BZR ili u zadatom roku.

Velika količina padavina u toku izveštajnog perioda uslovila je neprohodnost pristupnih puteva na deonici od km 102+500 do km 112+990. Obilasci pomenute deonice nisu vršeni.

Glavni izvođač radova i svi podizvođači koji su trenutno na gradilištu deonice 1 poseduju kompletnu i ažurnu dokumentaciju Bezbednosti i zdravlja na radu.

<table>
<tr><td>
Železnička stanica Novi Sad</td><td>
Radovi unutar železničke stanice Novi Sad</td></tr>
<tr><td>
Podvožnjak u Partizanskoj ulici u Novom Sadu</td><td>
TPS Novi Sad, km 79+322</td></tr>
<tr><td>
Gornje Sajlovo</td><td>
Stepanovićevo- Železnička stanica</td></tr>
<tr><td>
Kisač-Železnička stanica</td><td>
Zmajevo-Železnička stanica</td></tr>
<tr><td>
Kisač-Stepanovićevo km 95+825</td><td>
Zmajevo, km 98+149</td></tr>
<tr><td>
Rumenka, km 82+159</td><td>
Rumenka, km 84+770</td></tr>
</table>

Deonica Vrbas - Naumovićevo

U protekloj sedmici na deonici 2 desio se vanredni događaj – 5 oktobra na stacionaži 160+100km do 160+130 km uklonjena je zaštitna žičana ograda i skinita kapija sa upojnog polja ali nisu otuđene.
Zaposleni SHANDONG LUQIAO ogranak Beograd su u poslepodnevnim časovima izašli na teren da poprave zaštitnu ogradu.
Izvođači radova izvode radove prema nedeljnom planu rada.
Plan rada je dostavljen Nadzoru na vreme.
Krenulo se sa testiranjem pruge od Novog Sada do državne granice uz primenu mera da se za vreme testiranja ne izvode radovi na trasi, kao da se spreče bilo kakvi incidenti.
Počeli su radovi u blizini kontaktne mreže od Vrbasa do državne granice uz obavezno isključenje napajanja.
Na gradilištu se primenjuju lične i kolektivne mere Bezbednosti i zdravlja na radu u skladu sa Planom preventivnih mera uz neke manje nepravilnosti.
Prilikom redovnih obilazaka gradilišta uočene su nepravilnosti u primeni neophodnih mera BZR od strane izvođača radova opisane u Prilogu br 6. Manje nepravilnosti se otklanjaju odmah po ukazivanju na njih.
Na gradilištu se i dalje pojavljuju novi podizvođači radova, koje postojeći izvođači/podizvođači angažuju za rad na gradilištu, ne najavljuju/prijavljuju i nemaju kompletnu BZR dokumentaciju.
To se posebno odnosi na izvođače radova u završnim građevinskim radovima koji se pojavljuju na gradilištu kratko svega nekoliko dana.

Vrbas Podvožnjak 113+327,64	Vrbas Pothodnik – Stanica 113+610
Vrbas Vijadukt 117+633,62	Lovćenac Nadvožnjak 126+976
Lovćenac Stanica 129+245,45	Mali Iđoš Nadvožnjak 131+245,45
Mali Iđoš Vijadukt 131+830,64	Iđoš Zgrada za smeštaj TK opreme 135+730
Bačka Topola Nadvožnjak 139+003	Bačka Topola Pothodnik 142+055
Zobnatica Nadvožnjak 147+137,33	Novi Žednik Stanica 157+139

Deonica Naumovićevo – Subotica

Na deonici br. 3 gde radove izvodi SHANDONG LUQIAO GROUP CO. LTD, CHINA CIVIL ENGINEERIG CONSTRUCTION CORPORATION BALKAN OGRANAK BEOGRAD, *CHINA RAILWAY CONSTRUCTION ELECTRIFICATION BUREAU GROUP CO. LTD SERBIA* OGRANAK BEOGRAD i CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION sa podizvođačima i dalje se ne primenjuju u potpunosti mere kojima se osigurava bezbednost i zdravlje na radu u skladu sa Zakonom o bezbednosti i zdravlja na radu ("Sl. glasnik RS", br. 35/23) i važećim pravilnicima.

Kada dva ili više poslodavaca u obavljanju poslova dele radni prostor, odnosno kada zaposleni više poslodavaca istovremeno obavljaju poslove u istom radnom prostoru, poslodavci su dužni da sarađuju u primeni propisanih mera za bezbednost i zdravlje zaposlenih. Ova saradnja se ostvaruje na osnovu pisanog sporazuma koji se zaključuje pre početaka radova. Sporazumom određuje se lice za koordinaciju sprovođenja zajedničkih mera kojima se obezbeđuje bezbednost i zdravlje svih zaposlenih. Ovo je obaveza po članu 24 Zakona o bezbednosti i zdravlja na radu ("Sl. glasnik RS", br. 35/23) koja na deonici 3 nije sprovedena.

Naumovićevo

Železnička stanica Subotica Km 177+020

Železnička stanica Subotica Km 176+456

Galerija Kosovska ulica Km 177+857

Rekonstrucija zgrade SS i TK u Subotici Km 176+214

Subotica Km 174+925

EVP Subotica Km 167+900

Subotica Km184+258

Subotica Km 177+300

Subotica, KM181+950

3. ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

U izveštajnom periodu vršeno je redovno praćenje radova duž čitave trase. Radovi se vrše punim intenzitetom. Primećene su nepravilnosti vezane za parametre životne sredine. Viškovi betona se i dalje deponuju na nedozvoljen način. Stanje opšte higijene na gradilištima nije na zadovoljavajućem nivou. I dalje su primetne velike količine otpada rasutog oko kampova duž trase. U Vrbasu, na lokaciji izgradnje vijadukta Izvođač je izvršio sanaciju kontaminiranog tla, iskpao jamu za prikupljanje viškova betona i pranje miksera i o svemo tome pismom izvestio Inženjera.

STANJE ŽIVOTNE SREDINE NA GRADILIŠTU		
FOTOGRAFIJA	**LOKACIJA**	**OPIS**
	Subotica, Maksima Gorkog	**Neucrtani energetski kablovi**
	Zmajevo	**Nepropisno deponovan otpad na gradilištu**
	Novi Sad	**Nepropisno deponovani viškovi betona na gradilištu**
	Stanica Novi Sad	**Rasut otpad različitog porekla**
	Stepanovićevo	**Rasut otpad različitog porekla kao i viškovi betona**

4. FINANSIJSKI IZVEŠTAJ

Finansijski izveštaj zaključno sa 06.10.2024.godine

U okviru nedeljnog izveštaja za period 30.09.2024. – 06.10.2024. godine

Pregled ugovorne dokumentacije:

Ugovor:	Komercijalni ugovor o modernizaciji I rekonstrukciji mađersko-srpske železničke veze na teritoriji Republike Srbije za deonicu Novi Sad – Subotica – državna granica (Kelebija)
Ugovor br:	340-5583/2018-3 od 07.07.2018. 1/2018-1950 od 07.07.2018. (zaveden kod Investitora) CRIC/2018/001 od 07.07.2018. (zaveden kod Izvođača)
Aneks ugovora br.1	340-05-5892/2021-1 od 25.06.2021. 1/2021-1550/385 od 25.06.2021.(zaveden kod Investitora) CRIC(S)/2021/003-112 od 25.06.2021. (zaveden kod Izvođača)
Aneks ugovora br.2	340-9986/2022 od 09.12.2022. 1/2022-1/1204 od 09.12.2022.(zaveden kod Investitora) JV-NSSB-2022-02 od 09.12.2022. (zaveden kod Izvođača)
Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima	401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine 1/2022 – 1/1090 od 25.10.2022. godine (zaveden kod Investitora) JV-NSSB-2022-01 od 05.10.2022. (zaveden kod Izvođača)
Aneks ugovora br.3	340-9166/2023 od 06.10.2023. 1/2023-1/800 od 06.10.2023.(zaveden kod Investitora) JV-NSSB-2023-01 od 06.10.2023. (zaveden kod Izvođača)
Aneks ugovora br.4	340-2110/2024-1 od 15.03.2024. 1/2024-1/201 od 15.03.2024.(zaveden kod Investitora) JV-NSSB-2024-01 od 15.03.2024. (zaveden kod Izvođača)
Ugovorna suma:	USD 1.162.810.000 (bez PDV-a) – Osnovni ugovor/Aneks br.1 USD 6.512.453,59 (bez PDV-a) – Aneks br.2 USD 111.999.042,00 (bez PDV-a) – Sporazum broj 1 *Napomena:* deo radova definisanih Sporazumom 1 u iznosu od USD 18.842.062,00, su ugovoreni kroz Aneks 3 Ugovora USD 28.137.000,91 (bez PDV-a) – Aneks br.3 USD 52.301.209,67 (bez PDV-a) – Aneks br.4 *Napomena:* deo radova definisanih Sporazumom 1 u iznosu od USD 28.787.787,00, su ugovoreni kroz Aneks 4 Ugovora

Pregled privremenih situacija Izvođača:

1.Privremena situacija za isporuku tehničke dokumentacije (br.003)

Nadzor je pregledao i overio 1 privremenu situaciju br. 003 (dostavljena dopisom Izvođača broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0020 od 04.05.2022. godine) za isporuku tehničke dokumentacije (izrada PGDa),

overena 05.06.2022.godine. Izvedena usluga je u skladu sa Komercijalni Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena).
Realizacija: 17.442.150 USD (1,50%)

1.Privremena situacija za izvođenje radova (br.004)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0018 od 05.05.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.04.2022. – 30.04.2022.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 1 privremenu situaciju za radove br.004 (overena 13.06.2022.godine).
Realizacija: 9.614.914,68 USD
Kumulativno: 27.057.064,68 USD (2,33%)

2.Privremena situacija za izvođenje radova (br.005)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0049 od 06.07.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.05.2022. – 31.05.2022.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 2 privremenu situaciju za radove br.005 (overena 15.08.2022.godine).
Realizacija: 13.903.894,87 USD
Kumulativno: 40.960.959,55 USD (3,52%)

3.Privremena situacija za izvođenje radova (br.006)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0078 od 06.09.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.06.2022. – 31.08.2022.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 3 privremenu situaciju za radove br.006 (overena 13.10.2022.godine).
Realizacija: 18.731.500,62 USD
Kumulativno: 59.692.460,17 USD (5,13%)

4.Privremena situacija za izvođenje radova (br.007)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0101 od 03.10.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.09.2022. – 30.09.2022.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 4 privremenu situaciju za radove br.007 (overena 09.11.2022.godine).
Realizacija: 19.477.681,74 USD
Kumulativno: 79.170.141,91 USD (6,81%)

5.Privremena situacija za izvođenje radova (br.008)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0121 od 31.10.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.10.2022. – 31.10.2022.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 5 privremenu situaciju za radove br.008 (overena 24.11.2022.godine).
Realizacija: 27.708.577,62 USD
Kumulativno: 106.878.719,53 USD (9,19%)

2. Privremena situacija za isporuku tehničke dokumentacije PZI (br.009)

Nadzor je pregledao i overio 2 privremenu situaciju br. 009 (dostavljena dopisom Izvođača broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0141) za isporuku tehničke dokumentacije, overena 30.11.2022.godine. Izvedena usluga je u skladu sa Komercijalni Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena).

Realizacija: 11.686.240,00 USD
Kumulativno: 118.564.959,53 USD (10,20%)

1.Privremena situacija za izvođenje radova – Aneks br.2 (br.011)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0145 od 08.12.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.01.2022. – 18.03.2022.godine, a u skladu sa Aneksom 2. Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 1 privremenu situaciju za radove br.011 (overena 12.12.2022.godine).

Realizacija: 2.945.453,58 USD
Kumulativno: 121.510.413,11 USD (10,39%)

6. Privremena situacija za izvođenje radova (br.012)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2022-0148 od 12.12.2022. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.11.2022. – 09.12.2022.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 6 privremenu situaciju za radove br.012 (overena 19.01.2023.godine).

Realizacija: 67.934.326,27 USD
Kumulativno: 189.444.739,38 USD (16,20%)

7. Privremena situacija za izvođenje radova (br.013)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0020 od 30.01.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 10.12.2022. -27.01.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 7 privremenu situaciju za radove br.013 (overena 27.02.2023.godine).

Realizacija: 34.930.990,57 USD
Kumulativno: 224.375.729,95 USD (19,19%)

8. Privremena situacija za izvođenje radova (br.014)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0036 od 28.02.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 28.01.2023. – 24.02.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 8 privremenu situaciju za radove br.014 (overena 05.04.2023.godine)

Realizacija: 30.819.701,52 USD
Kumulativno: 255.195.431,47 USD (21,82 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 28.02.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0037 od 28.02.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 5.373.129,47 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

9. Privremena situacija za izvođenje radova (br.015)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0057 od 05.04.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 25.02.2023. – 03.04.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 9 privremenu situaciju za radove br.015 (overena 03.05.2023.godine).

Realizacija: 53.519.981,39 USD

Kumulativno: 308.715.412,86 USD (26,40 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.04.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0058 od 05.04.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 12.132.007,46 USD, što u kumulativu iznosi 17.505.136,93 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

10. Privremena situacija za izvođenje radova (br.016)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0075 od 08.05.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 04.04.2023. – 03.05.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 10 privremenu situaciju za radove br.016 (overena 31.05.2023.godine).

Realizacija: 49.478.209,26 USD

Kumulativno: 358.193.622,12 USD (30,63 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 08.05.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0076 od 08.05.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.572.536,07 USD, što u kumulativu iznosi 19.077.673,00 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

11. Privremena situacija za izvođenje radova (br.017)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0095 od 05.06.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 04.05.2023. – 01.06.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 11 privremenu situaciju za radove br.017 (overena 12.07.2023. godine).

Realizacija: 55.525.548,29 USD

Kumulativno: 410.773.716,85 USD (35,33 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.06.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0096 od 05.06.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.290.375,85 USD, što u kumulativu iznosi 20.368.0048,85 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih

situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

12. Privremena situacija za izvođenje radova (br.018)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0112 od 07.07.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 02.06.2023. – 03.07.2023.godine., a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 12 privremenu situaciju za radove br.018 (overena 07.08.2023. godine).
Realizacija: 69.384.240,90 USD
Kumulativno: 483.103.411,31 USD (41,31 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 07.07.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0113 od 07.07.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 3.137.649,58 USD, što u kumulativu iznosi 23.505.698,43 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

13. Privremena situacija za izvođenje radova (br.019)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0134 od 08.08.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 04.07.2023. – 03.08.2023.godine., a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 13 privremenu situaciju za radove br.019 (overena 19.09.2023. godine).
Realizacija: 77.079.449,40 USD
Kumulativno: 560.182.860,71 USD (47,91 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 08.08.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0135 od 08.08.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 7.639.115,88 USD, što u kumulativu iznosi 31.144.814,31 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

14. Privremena situacija za izvođenje radova (br.020)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0147 od 05.09.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 04.08.2023. – 01.09.2023.godine., a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 14 privremenu situaciju za radove br.020 (overena 12.10.2023. godine).
Realizacija: 43.830.370,77 USD
Kumulativno: 604.013.231,50 USD (51,65 %)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.09.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0148 od 05.09.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova

overenih obračunskih listova je 6.286.270,04 USD, što u kumulativu iznosi 37.431.084,35 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

15. Privremena situacija za izvođenje radova (br.021)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0165 od 12.10.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 02.09.2023. – 02.10.2023.godine., a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 15 privremenu situaciju za radove br.021 (overena 09.11.2023. godine).

Realizacija: 78.508.780,88 USD
Kumulativno: 682.522.012,36 USD (57,00 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2 i Aneks 3)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 12.10.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0166 od 12.10.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 2.461.275,03 USD, što u kumulativu iznosi 39.892.359,38 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

1.Privremena situacija za izvođenje radova i usluge – Aneks br.3 (br.022)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0170 od 19.10.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za radove, a u skladu sa Aneksom 3. Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 1 privremenu situaciju za Aneks 3 br.022 (overena 14.11.2023. godine).

Realizacija: 24.993.158,74 USD
Kumulativno: 707.515.171,10 USD (59,08 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2 i Aneks 3)

16. Privremena situacija za izvođenje radova (br.023)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0183 od 03.11.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 03.10.2023. – 01.11.2023.godine., a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 16 privremenu situaciju za radove br.023 (overena 01.12.2023. godine).

Realizacija: 73.958.922,62 USD
Kumulativno: 781.474.093,72 USD (65,26 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2 i Aneks 3)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 03.11.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0184 od 03.11.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.945.567,45 USD, što u kumulativu iznosi 23.350.324,00 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih

situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.
Napomena: Radovi na rekonsrtukciji podvožnjaka u Partizanskoj i Kisačkoj ulici u Novom Sadu i izradi donjeg stroja vijadukta na km 131+830,64 definisani Sporazumom 1, u ukupnoj vrednosti od 18.842.062,00 USD, su Ugovoreni u okviru Aneksa 3 Komercijalnog Ugovora. Ranije overeni obračuski listovi za predmetne radove neće se prikazivati u kumulativu odobrenih radova za Sporazum 1 (ukupna vrednost do sada odobrenih pozicija radova je 18.487.602,83 USD), već će se prikazivati u okviru situacija vezanih za Aneks 3 Komercijalnog Ugovora.

17. Privremena situacija za izvođenje radova (br.024)
Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0220 od 05.12.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 02.11.2023. – 30.11.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 17 privremenu situaciju za radove br.024 (overena 10.01.2024. godine).
Realizacija: 46.784.514,89 USD
Kumulativno: 828.258.608,61 USD (69,17 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2 i Aneks 3)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.12.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0221 od 05.12.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 2.306.229,34 USD, što u kumulativu iznosi 25.656.553,34 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

18. Privremena situacija za izvođenje radova (br.025)
Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0239 od 31.12.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.12.2023. – 31.12.2023.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga (obrazloženje Izvođača, veza mail od 22.01.2024. godine, Subject: XVIII privremena situacija broj 025)
Nadzor je pregledao i overio 18 privremenu situaciju za radove br.025 (overena 01.02.2024. godine).
Realizacija: 2.018.525,20 USD
Kumulativno: 830.277.133,81 USD (69,34 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2 i Aneks 3)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 31.12.2023. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0240 od 31.12.2023. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove, a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.248.775,69 USD, što u kumulativu iznosi 26.905.329,03 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

19. Privremena situacija za izvođenje radova (br.026)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0021 od 05.02.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.01.2024. – 31.01.2024.godine., a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio privremenu situaciju za radove (broj 026-A i 026-C overena 22.03.2024. godine i broj 026-B i 026-D overena 05.04.2024. godine).

Realizacija: 92.597.258,67 USD

Kumulativno: 922.874.392,48 USD (77,07%)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2 i Aneks 3)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.02.2024. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0022 od 05.02.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.444.376,56 USD, što u kumulativu iznosi 28.349.705,59 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

20. Privremena situacija za izvođenje radova (br.027)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0026 od 05.03.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.02.2024. – 29.02.2024.godine. , a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio privremenu situaciju za radove (broj 027-A i 027-C overena 02.04.2024. godine i broj 027-B i 027-D overena 05.04.2024. godine).

Realizacija: 27.398.560,33 USD

Kumulativno: 950.272.952,82 USD (76,04%)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.03.2024. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0027 od 05.03.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 614.896,00 USD, što u kumulativu iznosi 6.854.038,44 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

Napomena: Radovi na demontaži postojećeg donjeg stroja od km. 131+584 do km. 132+077, izgradnji pešačko-biciklističkog podvožnjaka u km. 89+984,34, izgradnji nadvožnjaka u km. 95+739,56, rekonstrukcija podvožnjaka u km. 176+274,62, povećanju površine nadvožnjaka usled povećanja širine, izgradnja vijadukta u km. 131+830,64 (preostali radovi koji nisu bili uključeni u Aneks 3) definisani Sporazumom 1, u ukupnoj vrednosti od 28.787.787,00 USD, su Ugovoreni u okviru Aneksa 4 Komercijalnog Ugovora. Ranije overeni obračuski listovi za predmetne radove neće se prikazivati u kumulativu odobrenih radova za Sporazum 1 (ukupna vrednost do sada odobrenih pozicija radova je 22.110.563,06 USD), već će se prikazivati u okviru situacija vezanih za Aneks 4 Komercijalnog Ugovora.

1. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge – Aneks br.4 (br.029)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0045 od 29.03.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za radove, a u skladu sa Aneksom 4. Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 1 privremenu situaciju za Aneks 4 br.029 (overena 18.04.2024. godine).

Realizacija: 38.370.429,52 USD

Kumulativno: 988.643.382,33 USD (79,11 %)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

21. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.030)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0058 od 05.04.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.03.2024. – 31.03.2024.godine, a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 21 privremenu situaciju za radove br.030 (overena 20.05.2024. godine).

Realizacija: 32.833.737,16 USD

Kumulativno: 1.021.477.119,49 USD (81,73 %)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.04.2024. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0059 od 05.04.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.356.701,92 USD, što u kumulativu iznosi 8.210.740,36 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

2. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge – Aneks br.3

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0044 od 29.03.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za radove, a u skladu sa Aneksom 3. Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

3. Privremena situacija za isporuku tehničke dokumentacije PZI (br. 031)

Izvođač radova je dostavio Nadzoru analizu sa trenutnim statusom završenih projekata. Nadzor je pregledao i odobrio dostavljenu analizu (završeni projekti 99%). Izvedena usluga je u skladu sa Komercijalni Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena).

Nadzor je pregledao i overio 3. Privremenu situacija (dostavljena dopisom Izvođača broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0098 od 20.05.2024. godine) za isporuku tehničke dokumentacije PZI br. 031 (overena 20.05.2024. godine).

Realizacija: 5.581.488,00 USD

Kumulativno: 1.027.058.607,49 USD (82,18 %)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

22. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.032)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0089 od 13.05.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.04.2024. – 07.05.2024.godine. a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 22 privremenu situaciju za radove br.032 (overena 11.06.2024. godine).
Realizacija: 49.904.375,75 USD
Kumulativno: 1.076.962.983,24 USD (86,17 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 13.05.2024. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0090 od 13.05.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 6.285.711,60 USD, što u kumulativu iznosi 14.160.509,43 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

23. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.033)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0111 od 05.06.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 08.05.2024. – 31.05.2024.godine. a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 23 privremenu situaciju za radove br.033 (overena 10.07.2024. godine).
Realizacija: 36.611.955,76 USD
Kumulativno: 1.113.574.939,00 USD (89,10 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

- **Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.06.2024. godine**

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0112 od 05.06.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 2.226.696,16 USD, što u kumulativu iznosi 16.387.205,59 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

24. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.034)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0142 od 05.07.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.06.2024. – 30.06.2024.godine. a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.
Nadzor je pregledao i overio 24 privremenu situaciju za radove br.034 (overena 09.08.2024. godine).
Realizacija: 22.325.402,31 USD
Kumulativno: 1.135.900.341,31 USD (90,89 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.07.2024. godine

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0143 od 05.07.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.650.094,19 USD, što u kumulativu iznosi 18.037.299,78 USD. U skladu

sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

2. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge – Aneks br.3 (br.035)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0153 od 16.07.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za radove, a u skladu sa Aneksom 3. Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

U okviru 2 privremene situacije, a u skladu sa članom 2 Aneksa 3, Izvođač radova je uključio i sve ranije potpisane obračunske listove u okviru Sporazuma 1 koji se odnose na radove koji su sastavni deo Aneksa 3.

Nadzor je pregledao i overio 2 privremenu situaciju za Aneks 3 br.035 (overena 09.08.2024. godine).

Realizacija: 2.619.360,98 USD

Kumulativno: 1.138.519.702,29 USD (91,10 %)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

25. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.036)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0171 od 05.08.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.07.2024. – 31.07.2024.godine. a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 25 privremenu situaciju za radove br.036 (overena 09.09.2024. godine).

Realizacija: 23.905.403,83 USD

Kumulativno: 1.162.425.106,12 USD (93,01 %)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 05.08.2024. godine

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0172 od 05.08.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 1.479.430,88 USD, što u kumulativu iznosi 19.516.730,66 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

2. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge – Aneks br.4 (broj 037)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0163 od 24.07.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za radove, a u skladu sa Aneksom 4. Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je pregledao i overio 2 privremenu situaciju za Aneks 4 br.037 (overena 13.09.2024. godine).

Realizacija: 11.843.991,42 USD

Kumulativno: 1.174.269.097,54 USD (93,96 %)

Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

26. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.038)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0199 od 02.09.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.08.2024. – 31.08.2024.godine. a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). Nadzor je pregledao i overio obračunske listove građevinskih knjiga.

Nadzor je potvrdio vrednost radova za 26 privremenu situaciju za radove (br.038).

Realizacija: 17.781.854,36 USD
Kumulativno: 1.192.050.951,90 USD (95,38 %)
Napomena: Procenat izvršenja radova i usluga za ugovorene radove (Osnovni ugovor, Aneks 2, Aneks 3 i Aneks 4)

Investitor je dao saglasnost na dostavljenu situaciju u finansijskom smislu.

Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1 – dopis od 02.09.2024. godine

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2024-0200 od 02.09.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine, na kontrolu i overu. Vrednost radova overenih obračunskih listova je 2.129.788,80 USD, što u kumulativu iznosi 21.646.519,46 USD. U skladu sa Članom 3 Sporazuma broj 1, izvedeni radovi će biti predmet neke od narednih Privremenih situacija Izvođača radova, nakon ugovaranja predmetnih radova kroz Aneks/Anekse Komercijalnog Ugovora.

27. Privremena situacija za izvođenje radova i usluge (br.039)

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0219 od 04.10.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove na kontrolu i overu za radove u periodu 01.09.2024. – 30.09.2024.godine. a u skladu sa Komercijalnim Ugovorom i Aneksom 1 (Tabela cena). U toku je pregled i overavanje obračunskih listova.

Naknadni radovi izvedeni u skladu sa Sporazumom broj 1/Aneks 4 – dopis od 04.10.2024. godine

Izvođač je dopisom broj HDJV-NSSB-CON-IZS-2023-0220 od 04.10.2024. godine predao Nadzoru obračunske listove za naknadne radove , a u skladu sa potpisanim Sporazumom broj 1 o naknadnim radovima broj 401-00-01138/2022-04 od 25.10.2022. godine i Aneksom 4 Ugovora, na kontrolu i overu. U toku je pregled i overavanje obračunskih listova.

Pregled realizovanih radova/usluga Izvođača prema overenim privremenim situacijama (u izveštajnom periodu 30.09. – 06.10.2024.godine):

Opis	*Ugovorena vrednost*	*Prethodni period*	*Iznos po tekućoj situaciji*	*Kumulativni iznos*	*% kumulativnih izvedenih Radova*
Izvođač - JV CRIC-CCCC - radovi i usluge overeni u privremenim situacijama					
Privremene situacije Izvođača (za radove i usluge zaključno sa 31.07.2024.godine)					
Osnovni ugovor					
1. Izvedeni radovi	**1.127.925.700**	**1.058.786.825**	**0**	**1.058.786.825**	**93,87%**
1. Arhitektonski radovi	16.600.314	12.864.868	0	12.864.868	77,50%
2. Radovi na donjem stroju	209.735.688	206.736.202	0	206.736.202	98,57%
3. Radovi na gornjem stroju	249.437.955	239.169.571	0	239.169.571	95,88%
4. Mostovi, propusti i podvožnjaci	253.938.256	248.432.354	0	248.432.354	97,83%
5. Pristupni putevi i devijacije	27.374.721	25.199.489	0	25.199.489	92,05%
6. Drenažni radovi	8.971.793	4.986.347	0	4.986.347	55,58%
7. Kontaktna mreža	80.679.702	75.853.516	0	75.853.516	94,02%
8. Stabilna postrojenja električne vuče - EVP, PSN, PS	22.273.130	19.879.248	0	19.879.248	89,25%
9. Napajanje	26.601.912	23.275.687	0	23.275.687	87,50%
10. Signalno-sigurnosni sistemi	116.510.191	105.172.297	0	105.172.297	90,27%
11. Telekomunikacioni sistemi	71.650.868	61.247.462	0	61.247.462	85,48%
12. Termotehničke i protivpožarne instalacije	5.809.444	4.178.606	0	4.178.606	71,93%
13. Mašinske instalacije i radovi	2.610.409	765.228	0	765.228	29,31%
14. Putna saobraćajna signalizacija i oprema	1.371.233	546.511	0	546.511	39,86%
15. Pejzažno uređenje, peroni i mere zaštite životne sredine	34.360.084	30.479.439	0	30.479.439	88,71%
2. Projektovanje	**34.884.300**	**34.709.878**	**0**	**34.709.878**	**99,50%**
1. Troškovi projektovanja (PGD)	17.442.150	17.442.150	0	17.442.150	100,00%
2. Troškovi projektovanja (PZI)	17.442.150	17.267.728	0	17.267.728	99,00%
Ukupno po Osnovnom ugovoru/Aneks br.1 :	**1.162.810.000**	**1.093.496.703**	**0**	**1.093.496.703**	**94,04%**
Aneks br.2					
Radovi i usluge po Aneksu br.2	6.512.454	2.945.454	0	2.945.454	45,23%
Ukupno po Aneksu br.2 :	**6.512.454**	**2.945.454**	**0**	**2.945.454**	**45,23%**
Aneks br.3					
Radovi i usluge po Aneksu br.3	28.137.001	27.612.520	0	27.612.520	98,14%
Ukupno po Aneksu br.3 :	**28.137.001**	**27.612.520**	**0**	**27.612.520**	**98,14%**

Opis	*Ugovorena vrednost*	*Prethodni period*	*Iznos po tekućoj situaciji*	*Kumulativni iznos*	*% kumulativnih izvedenih Radova*
Izvođač - JV CRIC-CCCC - radovi i usluge overeni u privremenim situacijama					
Privremene situacije Izvođača (za radove i usluge zaključno sa 31.07.2024.godine)					
Aneks br.4					
Radovi i usluge po Aneksu br.4	52.301.210	50.214.421	0	50.214.421	96,01%
Ukupno po Aneksu br.4 :	**52.301.210**	**50.214.421**	**0**	**50.214.421**	**96,01%**
UKUPNO:	**1.249.760.664**	**1.174.269.098**	**0**	**1.174.269.098**	**93,96%**

Poslednje overene privremene situacije Izvođača radova:

- *25. privremenu situaciju za radove br.036 (overena 09.09.2024. godine)*
- *2. privremenu situaciju za Aneks 4 br.037 (overena 13.09.2024. godine)*

Pregled realizovanih radova/usluga Izvođača prema overenim privremenim situacijama (u izveštajnom periodu zaključno sa 06.10.2024.godine):

Komercijalni ugovor, broj 340-5583/2018-3 od 07.07.2018.,prihvaćeni ugovorni iznos : 1.162.810.000,00 USD

Avansne situacije

Redni Br.	Opis	Datum potpisivanja od strane stručnog Nadzora	Iznos plaćanja za izvršene radove USD (a)	Odbitak za povraćaj avansa (30% iznosa za plaćanje) (b)	Odbitak za zadržane sume (5% iznosa za plaćanje) (c)	Deo za kinesku EXIM Banku (85%) USD (e=(a-b-c)×85%)	Deo za finansijera (15%) USD (f=(a-b-c)×15%)	Plaćanja za obračunski period USD (g=e+f)	Napomene
001	1 deo Avansa	12.07.2021.	232.562.000	0	0	197.677.700	34.884.300	232.562.000	20% od Prihvaćenog ugovornog iznosa. Deo za radova u iznosu od 225.585.140,00 USD i deo za projektovanje u iznosu od 6.976.860,00 USD. Situacija potpisana od strane prethodnoh stručnog Nadzora, IŽS.
002	2 deo Avansa	05.10.2021.	58.140.500	0	0	49.419.425	8.721.075	58.140.500	5% od Prihvaćenog ugovornog iznosa. Deo za radova u iznosu od 56.396.285,00 USD i deo za projektovanje u iznosu od 1.744.215,00 USD. Situacija potpisana od strane prethodnoh stručnog Nadzora, IŽS.
Total (USD)			**290.702.500**	**0**	**0**	**247.097.125**	**43.605.375**	**290.702.500**	

Privremene situacije

Redni Br.	Opis	Datum potpisivanja od strane stručnog Nadzora	Iznos plaćanja za izvršene radove, ne uključujući Avans USD (a)	Odbitak za povraćaj avansa (30% iznosa za plaćanje) (b)	Odbitak za zadržane sume (5% iznosa za plaćanje) (c)	Deo za kinesku EXIM Banku (85%) USD (e=(a-b-c)×85%)	Deo za finansijera (15%) USD (f=(a-b-c)×15%)	Plaćanja za obračunski period USD (g=e+f)	Napomene
003	1. situacija za Projektovanje	05.06.2022	17.442.150	5.232.645	872.108	9.636.788	1.700.610	11.337.398	-
004	1. situacija za Radove	13.06.2022.	9.614.915	2.884.474	480.746	5.312.240	937.454	6.249.695	period izvođenja radova 01.04.2022. - 30.04.2022.
005	2. situacija za Radove	15.08.2022.	13.903.895	4.171.168	695.195	7.681.902	1.355.630	9.037.532	period izvođenja radova 01.05.2022. - 31.05.2022.
006	3. situacija za Radove	13.10.2022.	18.731.501	5.619.450	936.575	10.349.154	1.826.321	12.175.475	period izvođenja radova 01.06.2022. - 31.08.2022.
007	4. situacija za Radove	09.11.2022.	19.477.682	5.843.305	973.884	10.761.419	1.899.074	12.660.493	period izvođenja radova 01.09.2022. - 30.09.2022.
008	5. situacija za Radove	24.11.2022.	27.708.578	8.312.573	1.385.429	15.308.989	2.701.586	18.010.575	period izvođenja radova 01.10.2022. - 31.10.2022.
009	2. situacija za Projektovanje	30.11.2022.	11.686.240	3.488.430	584.312	6.471.473	1.142.025	7.613.498	ovom situacijom Izvođač radova opravdao kompletan Avans, deo za projektovanje, u ukupnom iznosu od 8.721.075,00 USD.
012	6. situacija za Radove	19.01.2023.	67.934.326	20.380.298	3.396.716	37.533.715	6.623.597	44.157.312	period izvođenja radova 01.11.2022. - 09.12.2022.
013	7. situacija za Radove	27.02.2023.	34.930.991	10.479.297	1.746.550	19.299.372	3.405.772	22.705.144	period izvođenja radova 10.12.2022. - 27.01.2023.
014	8. situacija za Radove	05.04.2023.	30.819.702	9.245.910	1.540.985	17.027.885	3.004.921	20.032.806	period izvođenja radova 28.01.2023. - 24.02.2023.
015	9. situacija za Radove	03.05.2023.	53.519.981	16.055.994	2.675.999	29.569.790	5.218.198	34.787.988	period izvođenja radova 25.02.2023. - 03.04.2023.
016	10. situacija za Radove	31.05.2023.	49.478.209	14.843.463	2.473.910	27.336.711	4.824.125	32.160.836	period izvođenja radova 04.04.2023. - 03.05.2023.
017	11. situacija za Radove	12.07.2023.	55.525.548	16.657.664	2.776.277	30.677.865	5.413.741	36.091.606	period izvođenja radova 04.05.2023. - 01.06.2023.
018	12. situacija za Radove	07.08.2023.	69.384.241	20.815.272	3.469.212	38.334.793	6.764.963	45.099.757	period izvođenja radova 02.06.2023. - 03.07.2023.
019	13. situacija za Radove	19.09.2023.	77.079.449	23.123.835	3.853.972	42.586.396	7.515.246	50.101.642	period izvođenja radova 04.07.2023. - 03.08.2023.
020	14. situacija za Radove	12.10.2023.	43.830.371	13.149.111	2.191.519	24.216.280	4.273.461	28.489.741	period izvođenja radova 04.08.2023. - 01.09.2023.
021	15. situacija za Radove	09.11.2023.	78.508.781	23.552.634	3.925.439	43.376.101	7.654.606	51.030.708	period izvođenja radova 02.09.2023. - 02.10.2023.
023	16. situacija za Radove	01.12.2023.	73.958.923	22.187.677	3.697.946	40.862.305	7.210.995	48.073.300	period izvođenja radova 03.10.2023. - 01.11.2023.
024	17. situacija za Radove	10.01.2024.	46.784.515	14.035.354	2.339.226	25.848.444	4.561.490	30.409.935	period izvođenja radova 02.11.2023. - 30.11.2023.
025	18.situacija za Radove	01.02.2024.	2.018.525	605.558	100.926	1.115.235	196.806	1.312.041	period izvođenja radova 01.12.2023. - 31.12.2023.
026	19.situacija za Radove		92.597.259						period izvođenja radova 01.01.2024. - 31.01.2024.
026 A, C	19.situacija za Radove - budžet	22.03.2024.	13.889.589	4.166.877	694.479		9.028.233	9.028.233	period izvođenja radova 01.01.2024. - 31.01.2024.
026 B, D	19.situacija za Radove - kredit	05.04.2024.	78.707.670	23.612.301	3.935.383	51.159.985		51.159.985	period izvođenja radova 01.01.2024. - 31.01.2024.
027	20.situacija za Radove		27.398.560						period izvođenja radova 01.02.2024. - 29.02.2024.
027 A, C	20.situacija za Radove - budžet	02.04.2024.	4.109.784	1.232.935	205.489		2.671.360	2.671.360	period izvođenja radova 01.02.2024. - 29.02.2024.
027 B, D	20.situacija za Radove - kredit	05.04.2024.	23.288.776	6.986.633	1.164.439	15.137.705		15.137.705	period izvođenja radova 01.02.2024. - 29.02.2024.
030	21.situacija za Radove	20.05.2024.	32.833.737	9.850.121	1.641.687	18.140.640	3.201.289	21.341.929	period izvođenja radova 01.03.2024. - 31.03.2024.

Privremene situacije									
Redni Br.	Opis	Datum potpisivanja od strane stručnog Nadzora	Iznos plaćanja za izvršene radove, ne uključujući Avans USD (a)	Odbitak za povraćaj avansa (30% iznosa za plaćanje) (b)	Odbitak za zadržane sume (5% iznosa za plaćanje) (c)	Deo za kinesku EXIM Banku (85%) USD (e=(a-b-c)×85%)	Deo za finansijera (15%) USD (f=(a-b-c)×15%)	Plaćanja za obračunski period USD (g=e+f)	Napomene
031	3. situacija za Projektovanje	20.05.2024.	5.581.488	0	279.074	4.507.052	795.362	5.302.414	-
032	22.situacija za Radove	11.06.2024.	49.904.376	4.169.519	2.495.219	36.753.693	6.485.946	43.239.638	period izvođenja radova 01.04.2024. - 07.05.2024. ovom situacijom Izvođač radova opravdao kompletan Avans, deo za radove, u ukupnom iznosu od 281.981.425,00 USD.
033	23.situacija za Radove	10.07.2024.	36.611.956	0	1.830.598	29.564.154	5.217.204	34.781.358	period izvođenja radova 08.05.2024. - 31.05.2024.
034	24.situacija za Radove	09.08.2024.	22.325.402	0	1.116.270	18.027.762	3.181.370	21.209.132	period izvođenja radova 01.06.2024. - 30.06.2024.
036	25.situacija za Radove	09.09.2024.	23.905.404	0	1.195.270	19.303.614	3.406.520	22.710.134	period izvođenja radova 01.07.2024. - 31.07.2024.
Total (USD)			**1.093.496.704**	**290.702.500**	**54.674.835**	**635.901.463**	**112.217.905**	**748.119.368**	

Aneks ugovora br.2, broj 340-9986/2022 od 09.12.2022., prihvaćeni ugovorni iznos : 6.512.453,59 USD						
Redni Br.	Opis	Datum potpisivanja od strane stručnog Nadzora	Iznos plaćanja za izvršene radove (USD)	Deo za finansijera	Plaćanja za obračunski period (USD)	Napomene
Avansne situacije						
010	Avans Aneks II	12.12.2022.	3.567.000	3.567.000	3.567.000	100% od Prihvaćenog ugovornog iznosa za ostale radove po Aneksu II (radovi - Gasovod Subotica i privremena saobraćajnica na km 113; usluge - projektovanje izmeštanje gasovoda u Subotici, projektovanje privremena saobraćajnica km 113 i arheologija prva faza). Deo za radova u iznosu od 2.278.060,5 USD i deo za usluge u iznosu od 1.288.939,51 USD.
Total (USD)			**3.567.000**	**3.567.000**	**3.567.000**	
Privremene situacije						
011	I privremena Aneks II	12.12.2022.	2.945.454	2.945.454	2.945.454	period izvođenja radova 01.01.2022. - 18.03.2022.
Total (USD)			**2.945.454**	**2.945.454**	**2.945.454**	

Aneks ugovora br.3, broj 340-9166/2023 od 06.10.2023., prihvaćeni ugovorni iznos : 28.137.000,91 USD						
Redni Br.	**Opis**	**Datum potpisivanja od strane stručnog Nadzora**	**Iznos plaćanja za izvršene radove (USD)**	**Deo za finansijera**	**Plaćanja za obračunski period (USD)**	**Napomene**
022	I privremena Aneks III	14.11.2023.	24.993.159	24.993.159	24.993.159	period izvođenja radova 01.01.2023. - 14.11.2023.
035	II privremena Aneks III	09.08.2024.	2.619.361	2.619.361	2.619.361	period izvođenja radova 15.11.2023. - 16.07.2024.
Total (USD)			**27.612.520**	**27.612.520**	**27.612.520**	

Aneks ugovora br.4, broj 340-2110/2024-1 od 15.03.2024., prihvaćeni ugovorni iznos : 52.301.209,67 USD						
Redni Br.	**Opis**	**Datum potpisivanja od strane stručnog Nadzora**	**Iznos plaćanja za izvršene usluge i radove (USD)**	**Deo za finansijera**	**Plaćanja za obračunski period (USD)**	**Napomene**
Avansne situacije						
028	Avans Aneks IV	16.04.2024.	10.171.198	10.171.198	10.171.198	100% od Prihvaćenog ugovornog iznosa za ostale radove po Aneksu IV (u skladu sa odlukom Inženjera NAD-NSSB-MGSI-014). Deo za radova u iznosu od 4.906.984,15 USD i deo za usluge u iznosu od 5.264.213,42 USD.
Total (USD)			**10.171.198**	**10.171.198**	**10.171.198**	
Privremene situacije						
029	I privremena situacija	18.04.2024.	38.370.430	38.370.430	38.370.430	period izvođenja radova 01.01.2024. - 28.03.2024.
037	II privremena situacija	13.09.2024.	11.843.991	11.843.991	1.798.755	period izvođenja radova 29.03.2024. - 24.07.2024. Plaćanje za obračunski period umanjen za vrednost Avansa ,plaćenog po 28. privremenoj situaciji, u iznosu od 10.045.236,72 USD za izvršene radove i usluge
Total (USD)			**50.214.421**	**50.214.421**	**40.169.185**	

Plaćanje zadržanog novca

Komercijalni ugovor, broj 340-5583/2018-3 od 07.07.2018.,prihvaćeni ugovorni iznos : 1.162.810.000,00 USD, 5 % ugovorene vrednosti						
Redni Br.	**Opis**	**Oslobađanje zadržanih suma (a)**	**Deo za kinesku EXIM Banku (85%) USD (b=a×85%)**	**Deo za finansijera (15%) USD (c=(a×15%)**	**Plaćanja za obračunski period USD (d=b+c)**	**Napomene**
1	1. deo garantnog depozita	29.070.250	24.709.713	4.360.538	29.070.250	Nakon izdavanja potvrde o prijemu radova
2	2. deo garantnog depozita	29.070.250	24.709.713	4.360.538	29.070.250	Nakon isteka roka za prijavu nedostataka
Total (USD)		**58.140.500**	**49.419.425**	**8.721.075**	**58.140.500**	

5. STATUS PREGLEDA PZI PROJEKTA

Izveštaj o pregledu PZI projektne dokumentacije zaključno sa 06.10.2024.godine

U okviru nedeljnog izveštaja za period 30.09.2024. – 06.10.2024. godine

1) Projekat za izvođenje radova (PZI) izrađen u skladu sa Građevinskom dozvolom

Stručni Nadzor je izvršio pregled Projekta za izvođenje radova (PZI) izrađenog u skladu sa Građevinskom dozvolom br. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, zavodni broj: 351-02-03590/2021-07 od 26.10.2021 i rešenjem o izmeni Građevinske dozvole br. ROP-MSGI-27315-CPAH-13/2022, zavodni broj: 351-02-03590/2022-07 od 15.12.2022., što potvrđeno dopisom broj NAD-NSSB-JV CRIC-CCCC-2198 od 07.02.2024. godine. (Prilog 1 izveštaja)

PZI projekti/revizije projekata su pregledani od strane stručnog Nadzora i odobrene sa statusom A (PZI projekat se prihvata), uz ranije dat komentar za projekte koji su izuzeti iz pregleda:

- projekti rušenja (11 projekata)
- geotehnički elaborati (152 projekata)

Izvođač radova je u obavezi:

- da sve potrebne izmene ili dopune projekata, u saglasnosti sa lokacijskim uslovima i građevinskom dozvolom, koje se mogu javiti u toku izvođenja radova, pripremi kroz Tehnička rešenja, koja će biti overena od strane Projektanta i dostavljena Nadzoru na saglasnost. Ovako urađena Tehnička rešenja (odstupanja od PZI), koja nisu u suprotnosti sa lokacijskim uslovima i građevinskom dozvolom, će biti implementirane u PIO projekat nakon završetka radova.
- da priprema i ažurno vodi kompletan set evidencije izvedenog stanja projekta a sve u skladu sa članom 38. (Dokumentacija i projekat izvedenog stanja) Komercijalnog Ugovora
- ukoliko se u dokumentaciji Izvođača radova utvrde greške, propusti, dvosmislenosti, neadekvatnosti i ostale manjkavosti, ona podleže korekcijama o trošku Izvođača raodva, u skladu sa članom 39. (Greške u projektovanju) Komercijalnog Ugovora
- Izvođač/Projektant ima obavezu da, ukoliko je potrebno, a u skladu sa zahtevima sertifikacionog tela (NoBo), dopuni projektnu dokumentaciju u cilju dokazivanja ispunjenosti zahteva TSI u matricama u procesu verifikacije podsistema TSI.

2) Projekti izrađeni po posebnoj proceduri

Projekti koji se izraduju prema posebnoj proceduri	Ukupno	završeno	u fazi izrade
Elaborati ukrštaja dalekovoda, EMS	20	16	4
Sanacija/Rekonstrukcija - Naftovod Bačko Novo Selo-Novi Sad (DN1), TRANSNAFTA AD Pančevo	3	3	
Nedostajuće hidrotehničke infrastrukture za železničku stanicu Vrbas Nova	1	1	
Izmeštanje postojeće kanalizacije u Lošinjskoj ulici u Subotici	1	1	
Projekat kanalizacije u ulici Park Ferenca Rajhla Ferenca u Subotici	1	1	
Izmeštanja kanala otpadnih voda na km 173+629.56 u Subotici	1	1	
Projekti priključenja potrošača na distributivnu mrežu (prema uslovima EDB Novi Sad, Sombor i Subotica)	41	36	5
Sve ukupno:	**68**	**59**	**9**

3) Nedostajući PZI (prema PGD)

Nedostajući projekti za izvođenje (prema PGD)	Ukupno	završeno	u fazi izrade
Projekti geodetskih osmatranja objekata u toku izgradnje i eksploatacije (član 72 Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i načinu vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekta ("SL glasnik RS", br. 73/2019)	54	54	
Projekti privremene saobraćajne signalizacije koji nisu obuhvaćeni do sada urađenom dokumentacijom	41	40	1
Sve ukupno:	95	94	1

Prilog mesečnom izveštaju:

- Prilog 1_Dopis stručnog Nadzora broj broj NAD-NSSB-JV CRIC-CCCC-2198 od 07.02.2024.

Head office of CRIC-CCCC Joint Venture
Rajka Mitića 8
11040 Beograd

Br: NAD-NSSB-JV CRIC-CCCC-2198
Datum: 07.02.2024.

Projekat: Pružanje usluga stručnog nadzora nad izvođenjem radova na rekonstrukciji i modernizaciji železničke pruge Novi Sad-Subotica-državna granica

Project: Supervision Services of Reconstruction and Modernization of the railway line Novi Sad – Subotica – State border

---

Predmet: Projekat za Izođenje radova (PZI)

Poštovani,

Obaveštavamo Vas da je izvršen pregled Projekta za izvođenje radova (PZI) izrađenog u skladu sa Građevinskom dozvolom br. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, zavodni broj: 351-02-03590/2021-07 od 26.10.2021 i rešenjem o izmeni Građevinske dozvole br. ROP-MSGI-27315-CPAH-13/2022, zavodni broj: 351-02-03590/2022-07 od 15.12.2022. od strane stručnog Nadzora.

PZI projekti/revizije projekata su pregledani od strane stručnog Nadzora i odobrene sa statusom A (PZI projekat se prihvata), uz ranije dat komentar za projekte koji su izuzeti iz pregleda:

- projekti rušenja (11 projekata)
- geotehnički elaborati (152 projekata)

Pored PZI projekata izrađenih u skladu sa gore navedenim Građevinskim dozvolama, obaveza Izvođača radova je da izradi i druge projekte potrebne za realizaciju Projekta rekonstrukcije i modernizacije deonice pruge Novi Sad – Subotica – Državna granica:

- projekti koji se izrađuju po posebnoj procedure
- nedostajući projekti za izvođenje (prema PGD-u)

Podsećamo na ostale obaveze Izvođača radova, a u vezi izrade projektno – tehničke dokumentacije:

Subject: Design for Construction (DfC)

Dear,

We hereby inform you that the Supervision has completed the review of the Design for Construction (DfC) prepared in accordance with the Building Permit No. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, reference number: 351-02-03590/2021-07 dated 26.10.2021 and the Decision on amending the Building Permit No. ROP-MSGI-27315-CPAH-13/2022, reference number: 351-02-03590/2022-07 dated 15.12.2022.

DfCs/DfC revisions have been reviewed by the Supervision and proved with the status "A" (DfC is accepted), with previously provided comment regarding the designs omitted from the review:

- demolition designs (11 designs)
- geotechnical studies (152 designs)

in addition to DfCs prepared in accordance with the above mentioned Building Permits, the Contractor is obliged to prepare other designs required for the implementation of the Project for reconstruction and modernization of the railway section Novi Sad – Subotica – state border:

- designs prepared in accordance to a special procedure
- missing designs for construction (according to the BPD)

We hereby remind the Contractor of its remaining obligations regarding the preparation of design and technical documentation:

• sve potrebne izmene ili dopune projekata, u saglasnosti sa lokacijskim uslovima i građevinskom dozvolom, koje se mogu javiti u toku izvođenja radova, Izvođač treba da pripremi kroz Tehnička rešenja, koja će biti overena od strane Projektanta i dostavljena Nadzoru na saglasnost. Ovako urađena Tehnička rešenja (odstupanja od PZI), koja nisu u suprotnosti sa lokacijskim uslovima i građevinskom dozvolom, će biti implementirane u PIO projekat nakon završetka radova.	• The Contractor should prepare all required modifications and amendments to the designs, in accordance with location conditions and building permit, which may arise during the execution of works, in the forma of technical solutions, which shall be verified by the Designer and submitted to the Supervision for review and approval. Technical solutions prepared in this manner (deviation from DfC), which are not contrary to location conditions and building permit, shall be incorporated into the As-Built Design upon the completion of works,
• priprema i ažurno vođenje kompletnog seta evidencije izvedenog stanja projekta a sve u skladu sa članom 38. (Dokumentacija i projekat izvedenog stanja) Komercijalnog Ugovora	• Preparation and keeping up-to-date the entire set of as-built design records, all in accordance with the Article 38 (As-Built Design and Documentation) of the Commercial Contract.
• ukoliko se u dokumentaciji Izvođača radova utvrde greške, propusti, dvosmislenosti, neadekvatnosti i ostale manjkavosti, ona podleže korekcijama o trošku Izvođača raodva, u skladu sa članom 39. (Greške u projektovanju) Komercijalnog Ugovora	• If certain errors, omissions, ambiguities, inadequacies and other deficiencies are identified in the Contractor's documentation, it shall be subject to corrections performed at the Contractor's expense, all in accordance with the Article 39 (design Errors) of the Commercial Contract.
• Projektant ima obavezu da, ukoliko je potrebno, a u skladu sa zahtevima sertifikacionog tela (NoBo), dopuni projektnu dokumentaciju u cilju dokazivanja ispunjenosti zahteva TSI u matricama u procesu verifikacije podsistema TSI.	• The Designer is obliged to supplement design documentation if necessary, all in accordance with requirements of the certification body (NoBo), in order to prove the fulfillment of TSI requirements given in the matrices in the process of TSI subsystem verification.
U prilogu Vam dajemo pregled dostavljene projektne dokumentacije PZI (i svih revizija projekata), sa ukupnim brojem odobrenih projekata.	Please find enclosed the overview of the submitted DfC documentation (and all design revisions), together with the total number of approved designs.

S poštovanjem/Regards:

Rukovodilac stručnog nadzora/Team Leader
Dragan Gligorov

Pripremio/Prepared by:
Miloš Trajković,
Koordinator tima za kontrolu izrade projekata za izvođenje i druge tehničke dokumentacije /
Coordinator of the design for construction and other documentation control team

Prilog / Attachments:
Prilog 1_Pregled dostavljene projektne dokumentacije PZI u skladu sa građevinskom dozvolom
Attachment 1_Overview of the submitted DFC documentation in accordance with the building permit

Prilog1_Pregled dostavljene projektne dokumentacije PZI u skladu sa Građevinskom dozvolom

U narednoj tabeli data je retrospektiva dostavljenih PZI projekata (osnovni projekti i revizije projekata), izrađenih u skladu sa Građevinskom dozvolom br. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, zavodni broj: 351-02-03590/2021-07 od 26.10.2021 i rešenjem o izmeni Građevinske dozvole br. ROP-MSGI-27315-CPAH-13/2022, zavodni broj: 351-02-03590/2022-07 od 15.12.2022., po dopisima Izvođača radova. Prilikom dostavljena projektne dokumentacije dopisima dešavalo se da Izvođač radova iste projekte dostavi kroz dva različita dopisa što je u tabeli prikazano u koloni ''Korekcija''.

Dostavljeno PZI Projekti od starne Izvođača Nadzoru					
Način dotsavljanja	Datum dostavljanja	Broj dostavljenih projekata	Osnovni projekti	Revizije projekata	Korekcije
Raniji dopisi		112	90	0	22
HDJV-NSSB-DES-IZS-2021-0020			11		
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0001			4		
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0002			1		
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0004	09.02.2022.	26	23	2	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0005	02.03.2022.	31	28	0	3
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0006	08.03.2022.	1	1	0	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0007	13.03.2022.	9	9	0	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0009	16.03.2022.	2	2	0	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0010	17.03.2022.	2	0	0	2
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0011	25.03.2022.	4	3	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0013	08.03.2022.	64	56	0	8
допис ЦИП 250-545/20	11.04.2022.	9	0	9	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0014	20.04.2022.	371	355	4	12
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0019	17.05.2022.	10	0	9	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0020	19.05.2022.	131	131	0	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0022	25.05.2022.	40	32	7	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0024	01.06.2022.	2	0	0	2
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0025	02.06.2022.	23	13	10	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0026	07.06.2022.	66	58	8	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0028	10.06.2022.	20	0	20	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0030	17.06.2022.	5	3	2	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0031	23.06.2022.	8	1	7	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0033	29.06.2022.	16	11	5	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0034	04.07.2022.	53	21	32	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0038	06.07.2022.	66	22	44	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0040	11.07.2022.	63	0	63	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0042	13.07.2022.	12	3	9	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0043	19.07.2022.	27	0	27	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0045	21.07.2022.	70	0	70	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0046	25.07.2022.	54	0	54	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0047	01.08.2022.	15	2	13	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0049	05.08.2022.	41	0	41	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0050	09.08.2022.	38	0	38	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0051	12.08.2022.	95	57	38	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0053	16.08.2022.	11	5	6	0

Dostavljeno PZI Projekti od starne Izvođača Nadzoru					
Način dotsavljanja	Datum dostavljanja	Broj dostavljenih projekata	Osnovni projekti	Revizije projekata	Korekcije
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0054	21.08.2022.	30	0	30	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0057	26.08.2022.	9	0	9	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0059	02.09.2022.	18	0	18	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0060	07.09.2022.	154	0	0	154
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0062	11.09.2022.	6	0	6	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0063	16.09.2022.	12	0	12	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0065	23.09.2022.	30	0	30	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0067	29.09.2022.	37	0	37	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0071	07.10.2022.	18	0	18	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0074	16.10.2022.	16	0	16	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0076	21.10.2022.	5	0	5	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0079	28.10.2022.	18	0	18	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0081	01.11.2022.	14	1	13	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0083	04.11.2022.	10	0	10	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0085	08.11.2022.	26	0	26	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0086	12.11.2022.	14	0	14	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0087	18.11.2022.	2	0	2	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0088	21.11.2022.	8	0	8	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0090	28.11.2022.	16	0	12	4
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0093	02.12.2022.	5	0	4	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0097	07.12.2022.	20	0	20	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0099	09.12.2022.	28	0	28	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0101	15.12.2022.	17	0	17	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0103	19.12.2022.	3	0	3	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0106	21.12.2022.	5	0	4	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0108	26.12.2022.	15	0	15	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0114	30.12.2022.	14	0	14	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0001	04.01.2023.	8	0	8	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0003	12.01.2023.	10	0	10	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0004	17.12.2023.	15	0	15	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0007	20.01.2023.	18	0	16	2
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0008	27.01.2023.	8	0	6	2
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0009	30.01.2023.	4	0	4	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0006	03.02.2023.	7	7	0	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0010	06.02.2023.	8	1	6	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0012	08.02.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0015	13.02.2023.	4	0	4	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0017	20.02.2023.	2	0	2	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0021	25.02.2023.	9	0	9	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0026	01.03.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0028	05.03.2023.	9	0	9	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0033	13.03.2023.	4	0	4	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0039	19.03.2023.	14	0	13	1

Dostavljeno PZI Projekti od starne Izvođača Nadzoru					
Način dotsavljanja	Datum dostavljanja	Broj dostavljenih projekata	Osnovni projekti	Revizije projekata	Korekcije
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0053	24.03.2023.	8	0	7	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0080	08.04.2023.	16	0	15	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0094	18.04.2023.	4	0	0	4
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0107	24.04.2023.	4	0	4	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0108	24.04.2023.	20	0	20	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0109	28.04.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0135	12.05.2023.	7	0	7	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0144	19.05.2023.	2	1	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0159	29.05.2023.	2	0	2	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0173	04.06.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0184	09.06.2023.	5	0	5	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0221	03.07.2023.	2	0	1	1
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0232	10.07.2023	1	1	0	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0275	31.07.2023.	8	0	8	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0327	02.09.2013.	19	0	19	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0336	13.09.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0356	02.10.2023.	2	0	2	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0363	06.10.2023.	3	0	3	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0371	15.10.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0382	24.10.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0392	29.10.2023.	3	0	3	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0431	27.11.2023.	2	0	2	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2023-0448	06.12.2023.	1	0	1	0
HDJV-NSSB-DES-IZS-2024-0042	31.01.2024.	2	0	2	0
Projekti dobijeni mailom		6	0	5	0
	UKUPNO:	2291	937	1128	224
	Dostavljeno do 15.02.2022.	112	90	0	22
	Dostavljeno od 15.02.2022.	2179	847	1128	202

U narednoj tabeli dat je prikaz pregledane PZI projektne dokumentacije po statusima.

	Status Izveštaja Nadzora				
	A	B	C	PGD = PZI	Ukupno
Projekti predati do 15.02.2022. (IŽS)	12	0	0	0	12
Projekti predati od 15.02.2022.	925	0	0	152	925
Ukupno pregledano	937	0	0	152	937
Procentualno (%)	100,00	0,00	0,00		
Ukupno pregledano revizija projekata:					1128

U narednoj tabeli prikazan je broj odobrenih PZI projekata po oblastima.

Naziv projekta	ukupno projekata	status			
		A	B	C	IŽS
0. Glavna sveska	1	1	0	0	0
1. Projekati arhitekture	57	57	0	0	0
2.1.1. Projekti konstrukcija	59	58	0	0	1
2.1.2. Projekti propusta	8	8	0	0	0
2.2. Projekat trase pruge i stanica - donji i gornji stroj	58	58	0	0	0
2.3. Projekti drumskih saobraćajnica	109	106	0	0	3
2.4. Projekti potpornih zidova	7	7	0	0	0
2.5. Geodetska mreža	1	0	0	0	1
2.6. Geodetsko obeležavanje	4	3	0	0	1
2.8. Projekat stubova za potrebe GSM – R sistema	3	3	0	0	0
2.9. Projekat konstrukcije arhitektonskih objekata	96	96	0	0	0
2.10. Izmeštanje i zaštita telekomunikacione infrastrukture -trasa	3	3	0	0	0
2.11. Izmeštanje i zaštita telekomunikacione infrastrukture,građevinski deo kablovske kanalizacije	8	8	0	0	0
2.12. Kablovska trasa za pružne TK kablove	3	3	0	0	0
2.13. Kablovska trasa za pružne TK kablove - ostali	2	2	0	0	0
2.14. Temelji stubova kontaktne mreže	2	1	0	0	1
2.15. Izmeštanja i zaštite gasovoda	6	6	0	0	0
2.16. Retenzije	8	8	0	0	0
3. Hidrotehničke instalacije	30	30	0	0	
4.1.1. Kontaktna mreža	24	24	0	0	0
4.1.2. EVP, PSN i PS	10	10	0	0	0
4.1.3. Upravljanje rastavljačima sa motornim pogonom	21	20	0	0	1
4.1.4. Daljinsko upravljanje SPEV	1	1	0	0	0
4.1.5. Priključak EVP Vrbas na KM	2	2	0	0	0
4.1.6. Uzemljenje konstrukcija	1	1	0	0	0
4.2.1. TS sa KM	59	59	0	0	0
4.2.2. Projekat distributivne transformatorske stanice	14	14	0	0	0
4.2.3. Projekti elektroenergetskih instalacija za objekte	31	31	0	0	0
4.2.4. Projekti spoljnih elektroenergetskih instalacija	15	15	0	0	0
4.2.5. Osvetljenje denivelisanih ukrštaja i pristupnih saobraćajnica	1	1	0	0	0
4.2.6. Izmeštanje i zaštita	3	3	0	0	0
4.2.7. Katodna zaštita	5	5	0	0	0
5.1. Projekti osiguranja	23	23	0	0	0
5.2. Projekat opremanja pruge evropskim sistemom za kontrolu vozova (ETCS L2)	1	1	0	0	0
5.3. Pružni STA kablovi	12	12	0	0	0
5.4. Dispečerski i pružni uređaji	1	1	0	0	0
5.5. Optički kablovi	1	1	0	0	0
5.6. Dojava požara	16	16	0	0	0
5.7. Informaciono komunikacioni sistemi	16	16	0	0	0
5.8. Radio sistemi	4	4	0	0	0
5.9. Izmeštanje i zaštita	12	12	0	0	0

Naziv projekta	ukupno projekata	status			
		A	B	C	IŽS
6.1. Termotehničke instalacije	37	37	0	0	0
6.2. Liftovi	12	12	0	0	0
6.3. Stabilni sistemi za gašenje požara	14	14	0	0	0
6.4. Merne stanice	1	1	0	0	0
6.5. Izmeštanje i zaštita	6	6	0	0	0
7. Projekti tehnologija	7	7	0	0	0
8.1. Projekat tehnologije i organizacije saobraćaja	4	4	0	0	0
8.2.1. Projekat drumske saobraćajne signalizacije i opreme	4	3	0	0	1
8.2.2. Projekat organizacije drumskog saobraćaja u toku izvođenja radova	24	22	0	0	2
8.3. Projekat opreme za informisanje i usmeravanje kretanja	4	4	0	0	0
8.4. Projekat tehnologije i organizacije železničkog saobraćaja za vreme izvođenja radov	2	2	0	0	0
8.5. Projekat likovnih signala i signalnih oznaka	3	3	0	0	0
8.6. Signalizacija plovnih puteva	4	4	0	0	0
9.1. Sinhron plan	3	3	0	0	0
9.2. Uređenje pružnog pojasa	3	3	0	0	0
9.3. Zaštita životne sredine	4	3	0	0	1
9.5. Peroni	14	14	0	0	0
9.6. Spoljno uređenje	10	10	0	0	0
10. Projekti rušenja		0	0	0	0
E1. Geotehnički elaborati	2	2	0	0	0
GPZOP. Glavni projekat zaštite od požara	41	41	0	0	0
UKUPNO:	937	925	0	0	12

Napomena:

- Uz ranije date komentare stručnog Nadzora sledeći PZI projekti su izuzeti iz pregleda:
  - 152 PZI projekata Geotehničkih elaborata (veza mail stučnog Nadzora od 05.10.2022. godine; Subject: Sektor 3 : Geotehnički elaborati)
  - 11 projekata rušenja (veza mail stučnog Nadzora od 27.04.2022. godine; Subject: Re: 20220420+HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0014-关于提交诺苏段部分施工图纸的函) I odgovor Izvođača radova mail-om od 11.05.2022. godine; Subject: Re: 20220420+HDJV-NSSB-DES-IZS-2022-0014-关于提交诺苏段部分施工图纸的函)

6. SASTANCI

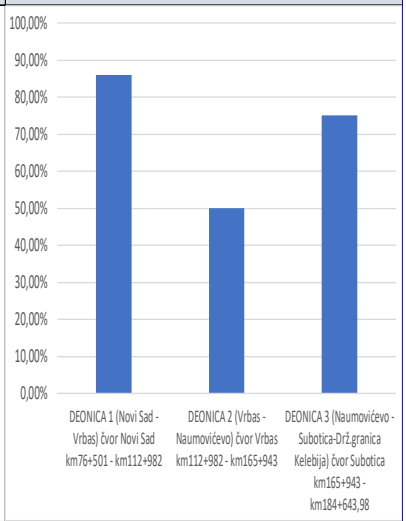
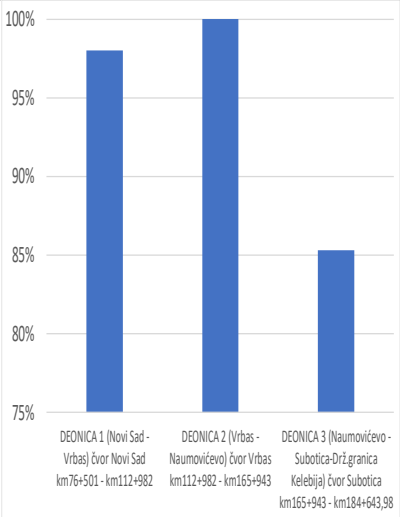
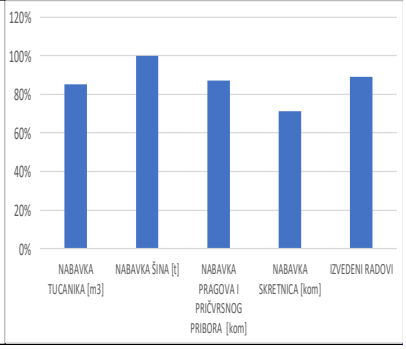
Predgled sastanaka sa Izvođačem/Investitorom/Naručiocem u izveštajnom periodu

Tema sastanka	**Lokacija/Učesnici**	**Održan**
Tehnički sastanak – Primopredaja rekonstruisanih poslovnih prostora u vestibilu stanice Novi Sad namenjenih za komercijalizaciju	Novi Sad / Nadzor, Izvođač, Investitor	30.09.2024.
Tehnički sastanak – Servisna saobraćajnica 2 – Podvožnjak na km 157+443	Novi Sad / Nadzor, Izvođač, Projektant	04.10.2024.
Tehnički sastanak – PIO dokumentacija	CIP / Nadzor, Izvođač, Projektant	04.10.2024.

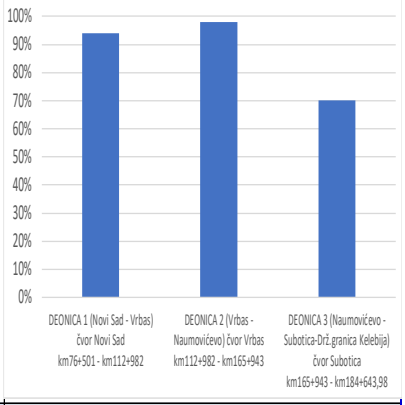
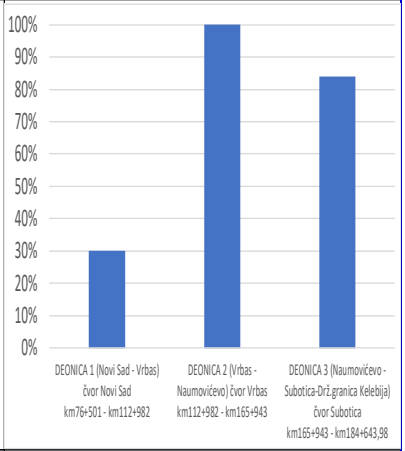
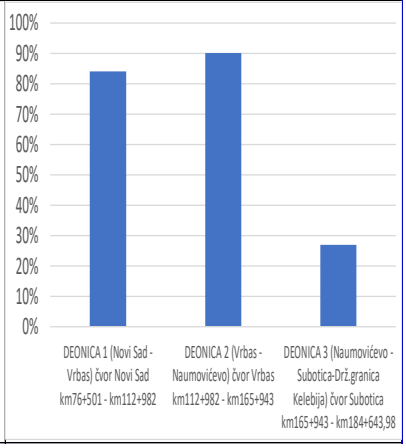
7. ZAHTEVI ZA SAGLASNOST SA MATERIJALIMA

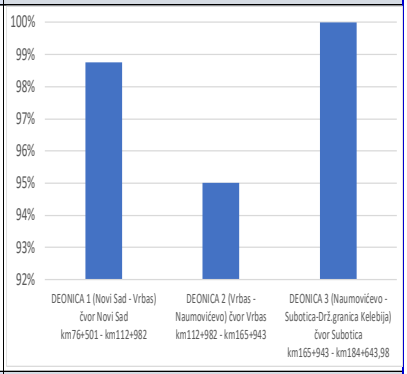
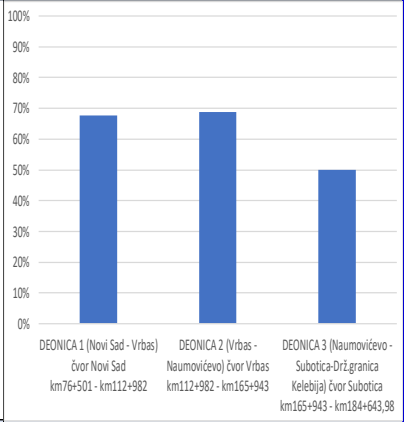
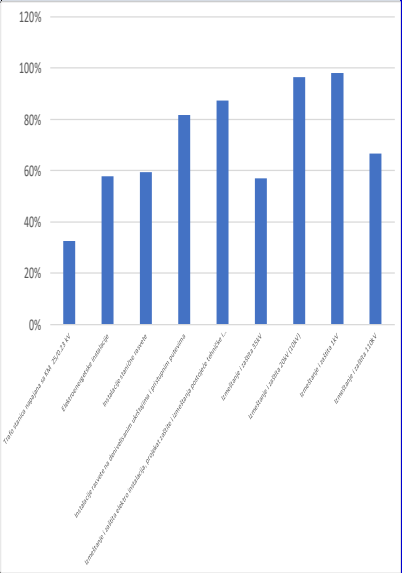
TABELA ZAHTEVA ZA ODOBRENJE MATERIJALA (MAR)				7.10.2024	pon
Oblast konstrukcije:	**UKUPNO**	**A-Odobreni**	**B-Odobreni uz korekcije**	**C-Nije odobren**	**U TOKU**
ARHITEKTONSKI RADOVI - S1	147	87	29	23	8
ARHITEKTONSKI RADOVI - S2	646	365	142	91	48
RADOVI NA DONJEM STROJU - S1	295	194	57	34	10
RADOVI NA DONJEM STROJU - S2	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!
KONSTRUKCIJE - S1	40	24	0	5	0
KONSTRUKCIJE - S2	32	25	0	2	3
RADOVI NA GORNJEM STROJU - S1	983	688	109	110	76
RADOVI NA GORNJEM STROJU - S2	769	479	122	88	77
HIDRO RADOVI - S1	135	79	25	25	4
HIDRO RADOVI - S2	293	131	46	86	29
KONTAKTNI SISTEMI I MREŽA - S1	83	56	5	20	2
KONTAKTNI SISTEMI I MREŽA - S2	39	35	1	0	2
ELEKTRO RADOVI - S1	484	287	44	97	56
ELEKTRO RADOVI - S2	387	334	14	23	16
TELEKOMUNIKACIJE - S1	8	4	0	4	0
TELEKOMUNIKACIJE - S2	0	0	0	0	0
MEHANIČKI RADOVI - S1	333	234	21	28	49
MEHANIČKI RADOVI - S2	590	259	46	172	110
PUTNA SAOBRAĆAJNA SIGNALIZACIJA I OPREMA - S1	34	25	4	3	2
PUTNA SAOBRAĆAJNA SIGNALIZACIJA I OPREMA - S2	204	86	34	68	16
PEJZAŽNO UREĐENJE, PERONI I MERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE - S1	16	3	4	9	0
PEJZAŽNO UREĐENJE, PERONI I MERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE - S2	0	0	0	0	0
RUŠENJA - S1	0	0	0	0	0
RUŠENJA - S2	0	0	0	0	0

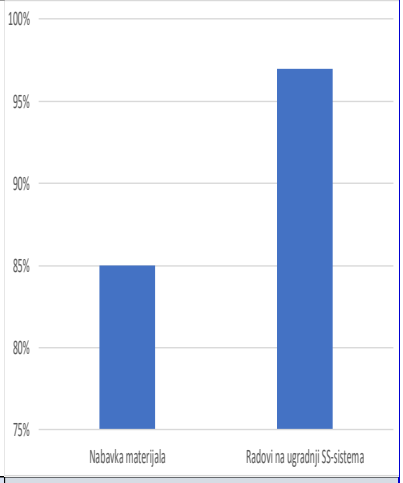
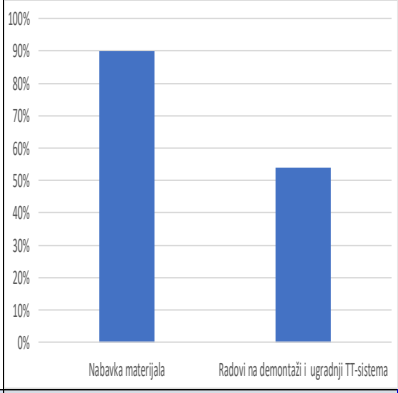
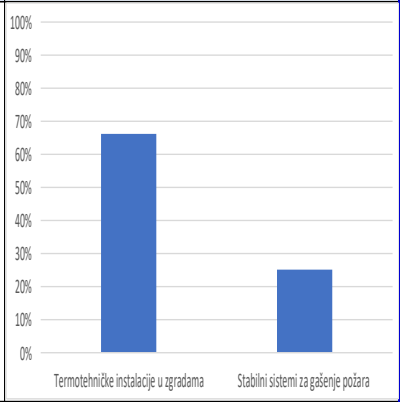
8. STATUS RADOVA

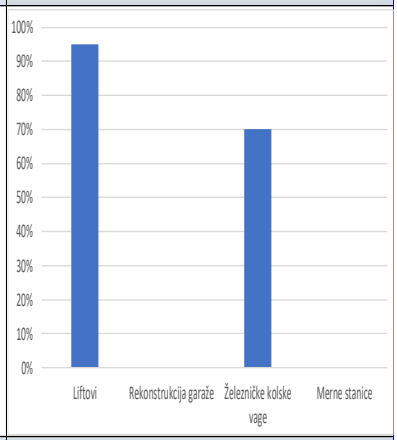
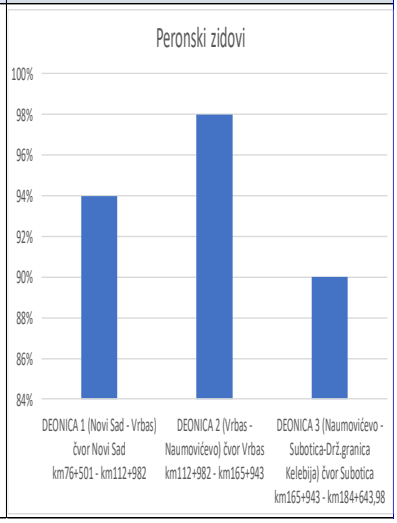
1	Arhitektonski radovi					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	**86,00%**	**70%**	Radovi u toku	**31.11.2024.**	
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	**50,00%**		Radovi u toku		
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	**75,00%**		Radovi u toku		
2	Radovi na donjem stroju					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	**98%**	**94%**	Radovi u toku	**31.07.2024.**	
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	**100%**		Radovi u toku		
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	**85%**		Radovi u toku		
3	Radovi na gornjem stroju					
	NABAVKA TUCANIKA [m3]	**85%**	**86%**	nabavka u toku	**30.09.2024.**	
	NABAVKA ŠINA [t]	**100%**		nabavka u toku		
	NABAVKA PRAGOVA I PRIČVRSNOG PRIBORA [kom]	**87%**		nabavka u toku		
	NABAVKA SKRETNICA [kom]	**71%**		nabavka u toku		
	IZVEDENI RADOVI	**89%**		Radovi u toku		

100%
95%
90%
85%
80%
75%
DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982
DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943
DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98

4	Mostovi, propusti i podvožnjaci					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	94%	87%	Radovi u toku	30.06.2024.	
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	98%		Radovi u toku		
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	70%		Radovi u toku		
5	Pristupni putevi i devijacije					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	30%	71%	nema radova	30.04.2024.	
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	100%		nema radova		
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	84%		Radovi u toku		
6	Drenažni radovi					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	84%	67%	Radovi u toku	31.05.2024.	
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	90%		Radovi u toku		
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	27%		Radovi u toku		

7	Kontaktna mreža					
	Građevinski radovi	95%	97%		30.09.2024.	
	Elektro radovi	98%				
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	99%				
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	95%				
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	100%				
8	Stabilna postrojenja električne vuče - EVP, PSN, PS					
	Nabavka materijala i građevinski radovi		62%		30.09.2024.	
	Elektro radovi					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982	68%				
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943	69%				
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98	50%				
9	Napajanje					
	Trafo stanica napajana sa KM 25/0.23 kV	32%	71%	Ne radi se.	30.09.2024.	
	Elektroenergetske instalacije	58%		Radovi u toku		
	Instalacije stanične rasvete	59%		Radovi u toku		
	Instalacije rasvete na denivelisanim ukrštajima i pristupnim putevima	82%		Radovi u toku		
	Izmeštanje i zaštita elektro instalacija, projekat zaštite i izmeštanja postojeće tehničke i komunalne infrastrukture	87%		Radovi u toku		
	Izmeštanje i zaštita 35kV	57%		Radovi u toku		
	Izmeštanje i zaštita 20kV (10kV)	96%		Radovi u toku		
	Izmeštanje i zaštita 1kV	98%		Radovi u toku		
	Izmeštanje i zaštita 110kV	67%		Usaglašavanje sa EMS - projekti.		

10	Signalno-sigurnosni sistemi					
	Nabavka materijala	85%	91%	u toku	30.09.2024.	
	Radovi na ugradnji SS-sistema	97%		u toku		
11	Telekomunikacioni sistemi					
	Nabavka materijala	90%	72%	u toku	30.09.2024.	
	Radovi na demontaži i ugradnji TT-sistema	54%		Demontažni radovi završeni. Radovi na instalacijama stanice NS u toku kao i Kolizije		
12	Termotehničke i protivpožarne instalacije					
	Termotehničke instalacije u zgradama	66%	46%	u toku	30.09.2024.	
	Stabilni sistemi za gašenje požara	25%		u toku		

13	Mašinske instalacije i radovi					
	Liftovi	95%	54%	u toku	30.09.2024.	
	Rekonstrukcija garaže	0%		Radovi nisu započeti		
	Železničke kolske vage	70%		u toku		
	Merne stanice	0%		Radovi nisu započeti		
14	Putna saobraćajna signalizacija i oprema					
		0%	0%	Radovi nisu započeti	03.04.2024.	
15	Pejzažno uređenje, peroni i mere zaštite životne sredine					
	DEONICA 1 (Novi Sad - Vrbas) čvor Novi Sad km76+501 - km112+982		94%		30.09.2024.	
	Peronski zidovi	94%				
	DEONICA 2 (Vrbas - Naumovićevo) čvor Vrbas km112+982 - km165+943					
	Peronski zidovi	98%				
	DEONICA 3 (Naumovićevo - Subotica-Drž.granica Kelebija) čvor Subotica km165+943 - km184+643,98					
	Peronski zidovi	90%				